



LG 300 USER GUIDE

Please read this manual carefully before operating your mobile phone. Retain it for future reference.

*Copyright ©2007 LG Electronics, Inc. **All rights reserved.**
LG and the LG logo are registered trademarks of LG
Group and its related entities. All other trademarks are the
property of their respective owners.*

Important Safety Precautions

Read these instructions. Breaking the rules may be dangerous or illegal. Further detailed information is given in this user guide.

WARNING! *Violation of the instructions may cause serious injury or death.*



1. Never use an unapproved battery since this could damage the phone and/or battery and could cause the battery to explode.



2. Never place your phone in a microwave oven as it will cause the battery to explode.
3. Never store your phone in temperatures less than -4°F or greater than 122°F.
4. Do not dispose of your battery by fire or with hazardous or flammable materials.



5. When riding in a car, do not leave your phone or set up the hands-free kit near to the air bag. If wireless equipment is improperly installed and the air bag is deployed, you may be seriously injured.



6. Do not use a hand-held phone while driving.
7. Do not use the phone in areas where its use is prohibited. (For example: aircraft)

Important Safety Precautions



1. Do not expose the battery charger or adapter to direct sunlight or use it in places with high humidity, such as a bathroom.



2. Do not use harsh chemicals (such as alcohol, benzene, thinners, etc.) or detergents to clean your phone. This could cause a fire.



3. Do not drop, strike, or shake your phone severely. It may harm the internal circuit boards of the phone.



4. Do not use your phone in high explosive areas as the phone may generate sparks.



5. Do not damage the power cord by bending, twisting, pulling, or heating. Do not use the plug if it is loose as it may cause a fire or electric shock.
6. Do not place any heavy items on the power cord. Do not allow the power cord to be crimped as it may cause electric shock or fire.



7. Do not handle the phone with wet hands while it is being charged. It may cause an electric shock or seriously damage your phone.
8. Do not disassemble the phone.



1. Do not place or answer calls while charging the phone as it may short-circuit the phone and/or cause electric shock or fire.
2. Do not hold or let the antenna come in contact with your body during a call.



3. Make sure that no sharp-edged items such as animal's teeth or nails, come into contact with the battery. This could cause a fire.



4. Store the battery out of reach of children.
5. Be careful that children do not swallow any parts (such as rubber plugs, earphone, connection parts of the phone, etc.) This could cause asphyxiation or suffocation resulting in serious injury or death.



6. Unplug the power cord and charger during lightning storms to avoid electric shock or fire.



7. Only use the batteries and chargers provided by LG. The warranty will not be applied to products provided by other suppliers.
8. Only authorized personnel should service the phone and its accessories. Faulty installation or service may result in accidents and consequently invalidate the warranty.



9. Your service provider programs one or more emergency phone numbers, such as 911, that you can call under any circumstances, even when your phone is locked. Your phone's preprogrammed emergency number(s) may not work in all locations, and sometimes an emergency call cannot be placed due to network, environmental, or interference issues.

Table of Contents

Important Safety Precautions

1

Table of Contents

4

Welcome

9

Technical Details

10

FCC Part 15 Class B Compliance 10

Technical Details 10

FCC RF Exposure Information 12

Bodily Contact During Operation 12

Vehicle-Mounted External Antenna 13

FCC Notice and Cautions 13

Phone Overview

14

Menus Overview

16

Getting Started with Your Phone

18

The Battery 18

Installing the Battery 18

Removing the Battery 18

Charging the Battery 18

Battery Charge Level 19

Turning the Phone On and Off 19

Turning the Phone On 19

Turning the Phone Off 19

Signal Strength 19

Screen Icons 20

Making Calls 20

Correcting Dialing Mistakes 21

Receiving Calls 21

Quick Access to Convenient Features

22

Lock Mode 22

Mute Function 22

Volume Quick Adjustment 22

Call Waiting 22

Caller ID 23

Speed Dialing 23

Dialing Single Digit Speed Dials (from 2 to 9)	23	Messaging	30
Dialing Double Digit Speed Dials (from 10 to 99)	23	1. New Text Message	30
		2. New Picture Message	32
		3. Inbox	34
		4. Sent	35
		5. Drafts	37
		6. Voicemail	37
		7. Templates	38
		8. Settings	38
		9. Delete All	40
Entering and Editing Information	24	Brew	40
Text Input	24	1. Brew Apps	41
Key Functions	24	2. Brew Info	41
Contacts in Your Phone's Memory	25	Web	42
The Basics of Storing Contacts Entries	25	1. Start Browser	42
Phone Numbers With Pauses	25	2. Web Messages	44
Storing a Number with Pauses	26	3. Web Setting	45
Adding a Pause to an Existing Number	26	3.1 Prompt	45
Searching Your Phone's Memory	27	3.2 Alert Beep	45
Scrolling Through Your Contacts	27		
Accessing Options	27		
Making a Call From Your Phone's Memory	28		

Table of Contents

Multimedia	45	Bluetooth®	53
1. Take Photo	45	1. Paired Devices	54
2. Record Voice	46	2. Power	54
3. Images	47	3. Auto Pair Handsfree	55
4. Audios	47	4. My Visibility	55
5. Shuffle	48	5. My Bluetooth Name	55
Contacts	49	6. My Bluetooth Info	55
1. New Contact	49	Tools	56
2. Contact List	50	1. Voice Command	56
3. Groups	50	2. My Menu	56
4. Speed Dials	51	3. Alarm Clock	57
5. My Name Card	51	4. Calendar	57
Recent Calls	52	5. Ez Tip Calc	58
1. Missed Calls	52	6. Notepad	58
2. Received Calls	52	7. Calculator	58
3. Dialed Calls	52	8. World Clock	59
4. All Calls	52	9. Stopwatch	59
5. Call Timer	53	0. Unit Converter	60
6. Data Counter	53	Settings	60
		1. Sound	60

1.1 Ringers	60	4. Call Settings	67
1.2 Volume	61	4.1 Answer Options	67
1.3 Message Alerts	61	4.2 Auto Retry	68
1.4 Alert Type	61	4.3 One-Touch Dial	68
1.5 Service Alerts	61	4.4 Voice Privacy	68
1.6 Power On/Off Tone	62	4.5 Auto Volume	68
1.7 Flip Tone	62	4.6 Airplane Mode	69
2. Display	62	4.7 TTY Mode	69
2.1 Wallpaper	62	5. USB Setting	69
2.2 Banner	63	6. System	70
2.3 Backlight	63	6.1 Network	70
2.4 Menu Style	64	6.2 Location	71
2.5 Languages	64	7. Memory	71
2.6 Clocks & Calendar	64	8. Phone Info	71
2.7 Font Settings	64		
3. Security	65	Safety	72
3.1 Lock Phone	65	TIA Safety Information	72
3.2 Restrictions	66	Exposure to Radio Frequency Signal	72
3.3 Emergency #s	66	Antenna Care	72
3.4 Change Lock Code	66	Phone Operation	73
3.5 Reset Default	67	Tips on Efficient Operation	73

Table of Contents

Driving	73	Using your phone safely	80
Electronic Devices	73	Using headsets safely	81
Pacemakers	73	FDA Consumer Update	81
Persons with pacemakers:	74	10 Driver Safety Tips	91
Hearing Aids	74	Consumer Information on SAR	95
Other Medical Devices	74	FCC Hearing-Aid Compatibility (HAC) Regulations for Wireless Devices	98
Health Care Facilities	74		
Vehicles	75		
Posted Facilities	75		
Aircraft	75	Accessories	101
Blasting Areas	75		
Potentially Explosive Atmosphere	75	Limited Warranty Statement	102
For Vehicles Equipped with an Air Bag	76		
Safety Information	76	Index	106
Charger and Adapter Safety	76		
Battery Information and Care	77		
Explosion, Shock, and Fire Hazards	77		
General Notice	78		
Warning! Important safety information	79		
Avoiding hearing damage	79		

Some content in this user guide may differ from your phone depending on the phone software. Features and specifications are subject to change without prior notice.

Welcome

Thank you for choosing the LG300 cellular phone designed to operate with the latest digital mobile communication technology, Code Division Multiple Access (CDMA). Along with the many advanced features of the CDMA system, such as greatly enhanced voice clarity, this compact phone offers:

- Significantly enhanced voice clarity.
- Slim and sleek design with internal antenna (Internal antenna described as antenna throughout this user guide).
- Large, easy-to-read, 9-line backlit LCD with status icons.
- Paging, messaging, voice mail, and caller ID.
- 23-key keypad.
- Speakerphone feature.
- Menu-driven interface with prompts for easy operation and configuration.
- Any key answer, auto answer, auto retry, one-touch and speed

dialing with 99 memory locations.

- Bilingual (English and Spanish) capabilities.
- Bluetooth® wireless technology.

Note

The Bluetooth® word mark and logos are owned by the Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by LG Electronics is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.

Important Information

This user's guide provides important information on the use and operation of your phone. Please read all the information carefully prior to using the phone for the best performance and to prevent any damage to or misuse of the phone. Any unapproved changes or modifications will void your warranty.

Technical Details

FCC Part 15 Class B

Compliance

This device and its accessories comply with part 15 of FCC rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device and its accessories may not cause harmful interference, and (2) this device and its accessories must accept any interference received, including interference that causes undesired operation.

Technical Details

The LG300 is a trimode phone that operates on both (Code Division Multiple Access CDMA) frequencies: cellular services at 800 MHz and (Personal Communication Services PCS) at 1.9 GHz.

CDMA technology uses a feature called DSSS (Direct Sequence Spread Spectrum) that enables the phone to keep communication

from being crossed and to use one frequency channel by multiple users in the same specific area. This results in a 10-fold capacity increase when compared with analog mode. In addition, features such as soft / softer handoff, hard handoff, and dynamic RF power control technologies combine to reduce call interruptions.

The Cellular and PCS CDMA networks consist of MSO (Mobile Switching Office), BSC (Base Station Controller), BTS (Base Station Transmission System), and MS (Mobile Station).

* TSB-74: Protocol between an IS-95A system and ANSI J-STD-008

1xRTT system receives twice as many subscribers in the wireless section as IS-95. Its battery life is twice as long as IS-95. High-

speed data transmission is also possible.

The following table lists some major CDMA standards.

CDMA Standard	Designator	Description
Basic Air Interface	TIA/EIA-95A TSB-74 ANSI J-STD-008 TIA/EIA-IS2000 ANSI TIA/EIA 553A	CDMA Dual Mode Air Interface 14.4kbps radio link protocol and inter-band operations IS-95 adapted for PCS frequency band cdma2000 1xRTT AirInterface
Network	TIA/EIA/IS-634 TIA/EIA/IS/651 TIA/EIA/IS-41-C TIA/EIA/IS-124	MAS-BS PCSC-RS Intersystem operations Non-signaling data comm.
Service	TIA/EIA/IS-96-B TIA/EIA/IS-99 TIA/EIA/IS-637 TIA/EIA/IS-657 IS-801 TIA/EIA/IS-707-A	Speech CODEC Async Data and Fax Short message service Packet Data Position Determination Service (gpsOne) High Speed Packet Data
Performance	TIA/EIA/IS-97 TIA/EIA/IS-98 ANSI J-STD-018 ANSI J-STD-019 TIA/EIA/IS-125	Cellular base station Cellular mobile station PCS personal station PCS base station Speech CODEC

Technical Details

FCC RF Exposure Information

WARNING! Read this information before operating the phone.

In August 1996, the Federal Communications Commission (FCC) of the United States, with its action in Report and Order FCC 96-326, adopted an updated safety standard for human exposure to Radio Frequency (RF) electromagnetic energy emitted by FCC regulated transmitters. Those guidelines are consistent with the safety standard previously set by both U.S. and international standards bodies. The design of this phone complies with the FCC guidelines and these international standards.

Bodily Contact During Operation

This device was tested for typical use with the back of the phone kept 0.79 inches (2.0 cm) from the body. To comply with FCC RF exposure requirements, a minimum separation distance of 0.79 inches (2.0 cm) must be maintained between the user's body and the back of the phone, including the antenna, whether extended or retracted. Third-party belt-clips, holsters, and similar accessories containing metallic components should not be used. Avoid the use of accessories that cannot maintain 0.79 inches (2.0 cm) distance between the user's body and the back of the phone and have not been tested for compliance with FCC RF exposure limits.

Vehicle-Mounted External Antenna

(Optional, if available.)

To satisfy FCC RF exposure requirements, keep 8 inches (20 cm) between the user / bystander and vehicle-mounted external antenna. For more information about RF exposure, visit the FCC website at www.fcc.gov.

FCC Notice and Cautions

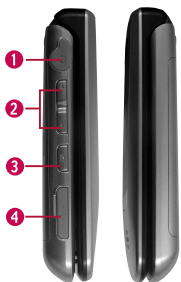
Any changes or modifications not expressly approved in this user guide could void your warranty for this equipment. Use only the supplied antenna. Use of unauthorized antennas (or modifications to the antenna) could impair call quality, damage the phone, void your warranty and/or violate FCC regulations.

Don't use the phone with a damaged antenna. A damaged antenna could cause a minor skin burn. Contact your local dealer for a replacement antenna.

Phone Overview



1. **Earpiece** Lets you hear the caller.
2. **LCD Screen** Displays messages and indicator icons. When the phone is turned on, Power Save mode automatically dims the screen and then darkens it if no keys are pressed.
3. **Left Soft Key** Use to access Contacts.
4. **Speakerphone Key** Use to turn Speaker On or Off.
5. **TALK Key** Use to place or answer calls.
6. **Alphanumeric Keypad** Use to enter numbers and characters and select menu items.
7. **Vibrate Mode Key** Use to set the vibration mode from standby mode, press and hold for about 3 seconds. Press and hold for another 3 seconds to activate Normal Mode from Vibrate Only Mode.
8. **Navigation Key** Use for quick access to Browser, Multimedia, Brew and My Menu.
9. **Right Soft Key** Use to access Messaging Menu.
10. **Menu/OK Key** Selects the function displayed at the bottom of the LCD between the Left and Right Soft Key functions.
11. **BACK Key** Deletes single space or character with a quick press. Press and hold to delete entire word. Also lets you exit out of menus, one level at a time.
12. **PWR/END Key** Use to turn the power on/off and to end a call. Also returns to the idle display screen.
13. **Lock Mode Key** Use to lock the phone from standby mode; press and hold for about 3 seconds.



1. **Earphone Jack** Allows the use of a headset to hear caller's voice.
2. **Side Keys** Use to adjust the ringer volume in standby mode and the earpiece volume during a call.
3. **Side Camera Key** Use for quick access to Camera function.
4. **Charger Port** Connects the phone to the battery charger or other available accessories.

Charging with PC USB

You can use your computer to charge your phone. Connect one end of a USB cable to the charging accessory port on your phone and the other end to a highpower USB port on your PC (commonly located on the front panel of the computer). When charging with Hub, charge the phone with Hub Power.

Note

To charge the phone with PC USB, USB driver should be installed in advance. LG USB Driver supports Windows 98 SE, ME, 2000, XP and Vista. Drivers can be downloaded from your service provider's website.



5. **Camera Lens** lets you take pictures.
6. **Speaker** lets you hear the different ringers and sounds.

Menus Overview

Messaging

1. New Text Message
2. New Picture Message
3. Inbox
4. Sent
5. Drafts
6. Voicemail
7. Templates
8. Settings
 1. All Messages
 2. Text Message
 3. Picture Message
 4. Edit Voicemail #
9. Delete All
 1. Delete Inbox
 2. Delete Sent
 3. Delete Drafts
 4. Delete All Messages

Brew

1. Brew Apps
2. Brew Info

Web

1. Start Browser
2. Web Messages
3. Web Settings

Multimedia

1. Take Photo
2. Record Voice
3. Images
4. Audios
5. Shuffle

Contacts

1. New Contact
2. Contact List
3. Groups
4. Speed Dials
5. My Name Card

Recent Calls

1. Missed Calls
2. Received Calls

3. Dialed Calls

4. All Calls
5. Call Timer
 1. Last Call
 2. Home Calls
 3. Roam Calls
 4. All Calls
6. Data Counter
 1. Received Data
 2. Sent Data
 3. All Data

Bluetooth

1. Paired Devices
2. Power
3. Auto Pair Handsfree
4. My Visibility
5. My Bluetooth Name
6. My Bluetooth Info

Tools

1. Voice Command
2. My Menu
3. Alarm Clock
4. Calendar
5. Ez Tip Calc
6. Notepad
7. Calculator
8. World Clock
9. Stopwatch
0. Unit Converter

Settings

1. Sound
 1. Ringers
 2. Volume
 3. Message Alerts
 4. Alert Type
 5. Service Alerts
 6. Power On/Off Tone
 7. Flip Tone
2. Display
 1. Wallpaper

2. Banner
3. Backlight
4. Menu Style
5. Languages
6. Clocks & Calendar
7. Font Settings
3. Security
 1. Lock Phone
 2. Restrictions
 3. Emergency #s
 4. Change Lock Code
 5. Reset Default
4. Call Settings
 1. Answer Options
 2. Auto Retry
 3. One-Touch Dial
 4. Voice Privacy
 5. Auto Volume
 6. Airplane Mode
 7. TTY Mode
5. USB Settings
6. System
7. Memory

1. Reserved Memory
2. Multimedia
8. Phone Info.

Getting Started with Your Phone

The Battery

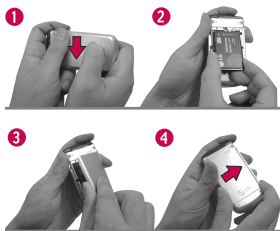
Note

It is important to fully charge the battery before initial use of the phone.

The phone comes with a rechargeable battery. Keep the battery charged while not in use in order to maximize talk and standby time. The battery charge level is shown at the top of the LCD screen.

Installing the Battery

Remove the battery cover by sliding it downward with the phone on its side as shown in the picture. Align the battery with the terminals near the top of the battery slot on the back of the phone. Then, slide the battery into its place until it clicks. battery cover then slide it to the right side until it clicks into place.



Removing the Battery

Turn the phone off. Slide the battery cover to left side and remove it. Use the opening near the bottom of the battery to lift the battery out.

Charging the Battery

To use the charger provided with your phone:

Warning! Use only the charger provided with the phone. Using any charger other than the one included with the LG300 may damage your phone or battery.



Notice

Please make sure that the LG logo faces down before inserting a charger, data cable, etc into the charger port of your phone.

1. Plug the end of the adapter into the phone's charger port and the other end into an electrical outlet.
2. The charge time varies depending upon the battery level.


Battery Charge Level

The battery charge level is shown at the top right of the LCD screen. When the battery charge level becomes low, the low battery sensor alerts you in three ways: sounding an audible tone,


blinking the battery icon, and displaying a warning message. If the battery charge level becomes too low, the phone automatically turns off and any function in progress is not saved.

Turning the Phone On and Off

Turning the Phone On

1. Install a charged battery or connect the phone to an external power source.
2. Press  for about 3 seconds until the LCD screen lights up.


Turning the Phone Off

1. Press and hold  until the display turns off.

Signal Strength

Call quality depends on the

Getting Started with Your Phone

signal strength in your area. The signal strength is indicated on the screen as the number of bars next to the signal strength icon  -- the more bars, the better the signal strength. If the signal quality is poor, move to an open area. If you are in a building, the reception may be better near a window.


Note

The Call quality is also affected by your current location and weather conditions with RF emission changes.


Screen Icons

To see the icon glossary, go to **Menu -> Settings -> Phone Info.**
-> **Icon Glossary** on your phone.

Making Calls

1. Make sure the phone is turned on. If not, press  for about 3 seconds to turn

the phone on.


2. Enter the phone number (include the area code if needed).
3. Press .

If the phone is locked, enter the lock code (the last 4 digits of your phone number by default and it's changeable in Settings menu) to unlock the phone on the Unlock menu.



Note

If the phone is restricted, you can only dial phone numbers saved in the Emergency Numbers or your Contact List. To turn off this function: **Menu -> 9 wxyz**


Settings -> 3 def Security -> Lock Code -> OK -> 2 abc Restrictions -> 1 @ a.d Calls -> 4 ghi None -> OK

4. Press  to end the call.


Correcting Dialing Mistakes

If you make a mistake while dialing a number, press  once to erase the last digit entered, or hold down  for at least 2 seconds to go to the standby mode.

Redialing Calls



1. Press  twice to redial the last number you dialed. The last 120 numbers (missed, received, dialed) are stored in the Recent Calls list and you can also select any of these to redial.


Receiving Calls

1. When the phone rings or vibrates, press  to answer.

Tip

To choose answer options: **Menu ->**



 **Settings ->**  **Call**

Settings ->  **Answer Options.**

Choose from the following options:

Flip Open/ Any Key/ Send Key Only/ Auto Answer

Note

If you press  or  (the side keys), while the phone is ringing, the ringing or vibration is muted for that call.

2. Press  twice to end the call.

Quick Access to Convenient Features

Lock Mode

Sets your phone to require a 4-digit password in order to use the phone.

Note

Until you change it, the default lock code/password is the last 4 digits of your phone number.

To quickly lock your phone, press



for three seconds. To

cancel, press Left Soft Key

Unlock, enter the password and

press .

Mute Function

The Mute Function is used during a phone call. To quickly activate Mute, press Left Soft Key **Mute**, then to cancel, press Left Soft Key **Unmute**.

Volume Quick Adjustment

Use the side keys to adjust the ringer volume while in standby mode, and the earpiece volume during a phone call. The upper key increases the volume and the lower key decreases the volume.



Note

Keypad Volume is adjusted through the Sound Volume menu:

Menu -> **Settings** ->
Sound -> **Volume** ->
Keypad

Call Waiting

Your cellular service may offer call waiting. While a call is in progress, two beeps indicate another incoming call. When call waiting is enabled, you may put the active call on hold while you answer the other incoming call. Check with your cellular service provider for information about this function.

1. Press  to receive a waiting call.
2. Press  again to switch between calls.

Caller ID

Caller ID displays the caller's phone number or name of the incoming call. If the caller's identity is stored in Contacts, the name will appear along with the phone number. Check with your service provider to ensure they offer this feature.

Speed Dialing

Speed dialing is a convenient feature that allows you to make phone calls quickly. A number key can be assigned to a specific phone number. By pressing and holding down a number key, your phone will recall the phone number associated from the

Contact List and display it briefly while simultaneously dialing that phone number for you. Speed Dial Number 1 is set to Voice Mailbox by default and is unchangeable.

Dialing Single Digit Speed Dials (from 1 to 9)

Press and hold the Speed Dial number.


OR

Enter the Speed Dial number and press .

Dialing Double Digit Speed Dials (from 10 to 99)

Enter the first digit and then press and hold the key of the second digit.

OR

Enter the first and second digits and press .

Entering and Editing Information

Text Input

You can input and edit your Banner, Calendar, Contacts, Alarm Clock, Notepad, and Messages.

Key Functions



Left Soft Key:

Press to scroll through the following text input modes: T9Word (T9WORD/T9Word/T9word) -> Abc (ABC/Abc/abc) -> 123 -> Symbols



Shift: Press to change capitalization

T9 text : T9Word ->

T9WORD -> T9word

Abc text : Abc -> ABC -> abc



Next: In T9 mode, press to display other matching words.



Space: Press to insert a space.






Clear: Press to delete a single space or character. Hold to delete the whole message.



Punctuation: In T9 mode, press to insert punctuation.


Contacts in Your Phone's Memory

The Basics of Storing Contacts Entries

1. From standby mode enter the phone number you want to save (up to 48 digits).
2. Press Left Soft Key  **Save**.
3. Select either **Save New** or **Update Existing**.
4. Use  to highlight a Label and press .
**Mobile 1/ Home/ Work/
Mobile 2/ Fax**

Note


Use **Update Existing** to add another phone number to a contact already stored in memory.

5. Enter a name for the phone number (up to 22 characters) and press . A confirmation message is displayed briefly.

Phone Numbers With Pauses

When you call automated systems, such as voice mail or credit billing numbers, you often have to enter a series of numbers to navigate through the system. Instead of entering these numbers by hand, you can store the numbers in your Contacts separated by special pause characters (W, P). There are two different types of pauses you can use when storing a number:

Wait (W)








The phone stops dialing until you press Left Soft Key  **Release** to advance to the next number.

Pause (P)










The phone waits 2 seconds before sending the next string of digits.

Contacts in Your Phone's Memory

Storing a Number with Pauses

1. Press  **Menu**.
2. Press  **Contacts**.
3. Press  **New Contact**.
4. Enter a name (up to 22 characters) and enter a number with a phone label (**Mobile 1/ Home/ Work/ Mobile 2/ Fax**).
5. Press Right Soft Key  **Options** and select  **Wait or**  **Pause**.
6. Enter additional number(s) then press .



Adding a Pause to an Existing Number

1. Press Left Soft Key  **Contacts** to display your Contacts alphabetically.
2. Use  to highlight the Contact entry to edit, then press .
3. Press Left Soft Key  **Edit**.
4. Use  to highlight the number.
5. Press Right Soft Key  **Options**.
6. Press  **Wait or**  **Pause**.
7. Enter additional number(s), then press .


Searching Your Phone's Memory

The LG300 phone is able to perform a dynamic search of the contents in your phone's memory. A dynamic search compares entered letters or numbers against the entries in your Contacts. The cursor is automatically moved to the matching entry. You can then select a number from the list to call or edit.





Scrolling Through Your Contacts

1. Press Left Soft Key  **Contacts** to display your Contacts alphabetically.
2. Use  to scroll through the list.

Searching by Letter

1. Press Left Soft Key  **Contacts** to display your Contacts alphabetically.
2. Press (or press repeatedly) the key on the keypad that corresponds with the search letter.

Accessing Options

1. Press Left Soft Key  **Contacts**.
2. Select a contact entry.
3. Press Right Soft Key  **Options**.
4. Select an option (use  then press , or press the corresponding number on the keypad):



Send Message: Send a text message or picture

Contacts in Your Phone's Memory

message to the selected contact.

2 abc **Delete:** Delete the selected entry in your Contacts.

3 def **Edit:** Edit the selected contact information.


4 ghi **Delete Multiple:** Choose from **Selective/ All** to delete multiple entries at one time.

5 jkl **Send via Bluetooth:** Send a contact(vCard) via *Bluetooth*. In case *Bluetooth* power is not on, a notice pops up to turn *Bluetooth* on.






6 mno **Set Speed Dial/ Remove Speed Dial:** Set a speed dial or remove the speed dial.

Making a Call From Your Phone's Memory





Once you have stored phone numbers in your Contacts, you can place calls to those numbers quickly and easily.

- By searching for a phone number in Contacts or Recent Calls, highlighting it and then pressing .
- By using Speed Dialing.



From Contacts

1. Press Left Soft Key  **Contacts** to display your Contacts.
2. Use  to highlight the Contact entry, then press .
3. Use  to highlight the phone number.
4. Press  to place the call.

From Recent Calls

1. Press  **Menu.**
2. Press  **Recent Calls.**
3. Use  to highlight the type of recent call, then press .

Missed Calls/Received Calls/Dialed Calls/All Calls

4. Use  to highlight the phone number.
5. Press  to place the call.

Messaging



The phone can store up to 300 messages in its inbox. The LG300 supports up to 1000 characters. The information stored in the message is determined by phone model and service capability. Other limits such as available characters per message may exist; please check with your service provider for system features and capabilities.

1. New Text Message

Allows you to send text messages, pages, and e-mail transmissions. Each message will be formatted and sent according to the destination address.







The Basics of Sending a Text Message

1. Press  ,  ,  .

2. Enter the recipient's address (phone number or e-mail address).
3. Press  to access the message screen.
4. Type your message.
5. Press  **Send**.

A confirmation message is displayed.

Select Recipient(s) Using Options

1. Press  ,  ,  .
2. Press Right Soft Key  **Options**.
3. Use  to highlight an option and press  .

Contacts To select a recipient from your Contact List.

Recent Calls To select a recipient from your Recent Calls.

Recent Messages Choose **Inbox/ Sent** to select a recipient from your Recent Messages.

Groups Select a recipient from your Groups.






General/ Family/ Friends/ Colleagues/ Business/ School


Cancel Cancels editing your message.



4. Complete your message and send or save it.

Customize Your Text Message Using Options

While you are composing the text of a message you can insert message customized text.

1. Press  ,  ,  .
2. Enter the recipient's address.
3. Use  or press  to highlight the Message window.

4. Press Right Soft Key  **Options**.

5. Use  to highlight an option and press  .

Add Templates/ Signature

Save As Draft/ Templates

Priority Level Normal/ High

Callback # On/ Off

Delivery Notice Enhanced/ Normal

Cancel Cancels editing your message.

6. Complete your message and send or save it.

Messaging

Message Icon Reference

Inbox

		New/Unread Text/Picture Message
		Opened/Read Text/Picture Message
		New/Unread Notification Message
		Opened/Read Notification Message
		Priority High
		MMS New/Read Priority High
		New Voicemails
		Msg & Voicemail

Sent

		Failed Text/Picture Message
		Failed Multiple Text/Picture Messages
		Sent Message Pending
		Multi Messages Pending
		Sent Text/Picture Message
		Multiple Text/Picture Messages in transfer
		Text/Picture Message delivered
		Multiple Messages delivered



Drafts

	Draft Text Message
	Draft Picture Message







2. New Picture Message

Allows you to send messages with Text, Image and Audio.

1. Press , **1** , **2** .
2. Enter the recipient's address, or press Right Soft Key **Options** to search Contacts, and press to select the desired contact. Then, press Left Soft Key **Done** to select.
3. Press to access the message screen.
4. Type your message.
5. With the highlight on Image, press Left Soft Key **Add**, and press to select: **Image/ Take Photo**
6. Use to highlight a picture, then press Left Soft Key **Set**.

7. With the highlight on Audio, press Left Soft Key  **Add**, highlight an option, and press  to select:

My Audios/ Default

8. Use  to highlight a sound, then press Left Soft Key  **Set**.
9. Use  to highlight a subject, then enter subject.
10. Use Right Soft Key  **Options**.
11. Use  to highlight an option and press .

- * Editing the Receiver
**Contacts/ Recent Calls/
Recent Messages/ Groups/
Online Album/ Cancel**

- * Editing the Text

Preview Shows your message before sending.

**Add Templates/ Signature/
Slide**

**Go to Previous Slide/ Next
Slide**

Save As Draft/ Templates

Priority Level Normal/ High

Delivery Notice Informs you that the message has been successfully delivered to the recipient.

Enhanced/ Normal

Remove Image/ Audio/ Slide

Cancel Cancels the contents of message field.

- * Editing the Image
**Preview/ Add Slide/ Go to/
Save As Draft/ Priority Level/
Delivery Notice/ Remove/
Cancel**

- * Editing the Audio

**Preview/ Add Slide/ Go to/
Save As Draft/ Priority Level/
Delivery Notice/ Remove/**

Messaging

Cancel


- * Editing the Subject

Preview/ Add/ Go to/ Save
As/ Priority Level/ Delivery
Notice/ Remove/ Cancel

12. Press  to send.

3. Inbox

The phone alerts you in 2 ways when you receive a new message by:

- Displaying a notification message on the screen.
- Displaying the message icon  (It blinks when the message is urgent).








The phone will also ring or vibrate when you receive a new message.

Received text messages, page messages, picture messages and

e-mail lists may be searched and the contents viewed. Received messages are displayed from newest to oldest.

Viewing Your Inbox

Up to 100 text / 200 picture received messages can be stored in the Inbox.



1. Press , , .
2. Use  to highlight an inbox message.
3. Press Left Soft Key  **Reply** to reply, or Right Soft Key  **Options**. Press  to view the message.

Options:

For text messages: **Delete/ Forward/ Save Contact/ Lock (Unlock)/ Message Info/ Delete Multiple**

For picture messages:

**Delete/ Forward/ Save
Contact/ Lock (Unlock)/
Message Info/ Delete
Multiple**

4. While viewing the selected message, press Left Soft Key  **Reply** to reply, or Right Soft Key  **Options** to view additional options.

Delete Deletes the selected message.

Forward Forwards a received message to other destination address(es).

Save Contact Stores the callback number, e-mail address, and numbers in the received message into your Contacts.

Save as Templates Stores the message as a template for future messages.

Call Back Calls the number in

the received message.

Go To Website Accesses the website for messages with a URL.

Lock/Unlock Locks or unlocks the selected message.

Message Info Shows the message type, priority, and status.

Note

For picture messages:





**Play Again/ Delete/ Forward/
Save Contact/ Save Media/
Lock/Unlock/ Message Info**

4. Sent



Up to 50 sent text messages or picture messages can be stored in the Sent. Access the Sent message list to view contents of sent messages and verify whether the transmission was successful or not.

1. Press , ,  .

Messaging

2. Use  to highlight a sent message. Press Left Soft Key  **Resend** to resend the message to the recipient,  **View** to view the message, or Right Soft Key  **Options** to access additional options.

**Delete/ Forward/ Save
Contact/ Lock/Unlock/
Message Info/ Delete
Multiple**

3. While viewing the selected sent message, press Left Soft Key  **Resend** to resend the message to the recipient, or Right Soft Key  **Options** to access additional options.

Delete Deletes the selected message.

Forward Forwards a received message to other destination

address(es).

Save Contact Stores the callback number, e-mail address, and numbers in the received message into your Contacts.

Save as Templates Stores the message as a template for future messages.

Lock/Unlock Locks or unlocks the selected message.

Message Info Shows the message type priority and status.







Note

For picture messages:

**Play Again/ Delete/ Forward/
Save Contact/ Save Media/
Lock/Unlock/ Message Info**

5. Drafts

Displays saved messages and draft messages.

1. Press , , .
2. Use  to highlight a Saved message.
 - Press  **Edit**.
 - Press Right Soft Key  **Options**.

Delete Deletes the selected message from the Drafts.

Save Contact Select **Save New/Update Existing** to store the callback number, e-mail address and numbers in the received message into your Contacts or update an existing contact already stored in memory.







Lock/Unlock Locks a message so that it is not erased if the Erase Saved or Erase All feature is used.

Delete Multiple Select **Selective/ All** to delete multiple messages at one time.

6. Voicemail

Allows you to view new voice messages recorded in your voice mail box. Your phone will alert you when you receive a new voice message.

Checking Your Voicemail Box


1. Press , , .
2. Choose from the following options:
 - Press Left Soft Key  **Clear** to clear the voicemail counter.
 - Press  to listen to the message(s).
 - Press Right Soft Key  **Exit** to return to the Messaging menu.




Messaging

7. Templates

Allows you to display, edit, and add text phrases. These text templates allow you to reduce manual text input into messages.

1. Press , , .
2. Press Left Soft Key  **New** to create a new template.








Enter text and press  to save the template.

3. Use  to highlight a template and press Right Soft Key  **Options**, then highlight an option and press  to select:

Delete/ Edit

8. Settings

Allows you to configure 10 settings for messages.

1. Press , , .
2. Use  to highlight **All Messages/ Text Message/ Picture Message/ Edit Voicemail #** then press .
3. Use  to highlight one of the settings and press  to select it.

Message Settings Sub-Menu Descriptions

All Messages

1. Auto Save (Auto Save/ Prompt/ Do Not Save)
With this feature on, messages are automatically saved in Sent when transmitted.

2. Auto Delete (On/ Off)

With this feature on, read messages are automatically deleted when you exceed the storage limit.

3. Entry Mode

Allows you to select the default input method including T9Word, Abc and 123.

4. Signature (On/ Off/ Edit)

Allows you to make/edit a signature to automatically send with your messages.

Text Message

1. Auto View (On/ Off)

When set to On, new messages will automatically display on your screen when they are received.

2. Auto Play (On/ Off)

Allows the display to

automatically scroll down while viewing messages.

3. Callback # (On/ Off/ Edit)

With this feature on, you can input the callback number that will be automatically included when you send a message.

Picture Message

1. Auto Receive (On/ Off)

With this set to On, attached content will automatically download when a new picture message is received.








Edit Voicemail

Allows you to manually enter the access number for Voicemail Service. This feature should only be used when a VMS (Voicemail Service) access number is not provided from the network.

Messaging/Brew

9. Delete All

Allows you to erase the messages stored in your Inbox, Sent, or Saved message folders. You can also erase all messages at the same time. Messages that are locked can not be erased.

1. Press  ,  ,  .
2. Use  to highlight an option: **Delete Inbox/ Delete Sent/ Delete Drafts/ Delete All Messages** then press  .
3. Use  to highlight **Yes/ No** and press  .

Brew

Brew allows you to do more than just talk on your phone. Brew is a technology and service that allows you to download and use applications on your phone. With Brew it is quick and easy to personalize your phone to your lifestyle and tastes. Just download the applications that appeal to you. With a wide range of software available, from ringtones to games to productivity tools, you can be assured that you can find something useful, practical, or downright entertaining. Note that some items might require purchase.

Downloading Applications

You can download applications and use Brew anywhere on the network, as long as your handset has a digital signal available. Most applications do not use a network connection while in use.

Incoming Calls


While downloading an application, incoming calls will automatically be sent to your voice mail, if available. If you do not have voice mail, downloading will not be interrupted by an incoming call, and the caller will receive a busy signal.

When using applications, an incoming call will automatically pause the application and allow you to answer the call. When you complete your call, you can resume using the application.

1. Brew Apps


Allows you to download selected applications while displaying the Brew application list relayed from the Brew server connection.

1. Press , , .

2. Use  to Yes/ No and

press .

Shortcut

Pressing the right arrow key  will start Application Shop.

Note

When the file memory is full, the message of warning will be displayed. If you select Yes, the app(s) will be disabled.

2. Brew Info

Gives you information about charges of Brew.

1. Press , , .

2. Use  or  to Yes/ No and press .






Managing Your Brew Applications

Add new applications and remove old ones at any time.

Brew/Web

Removing Applications

Only removing an application deletes it completely from the memory of the phone. To restore an application once it has been removed will require that you pay and download it again.






1. Access **Brew**.
2. Use  to highlight the application you wish to delete and press Left Soft Key  Options.
3. Use  to highlight Delete and press .
4. Press Left Soft Key  Yes.

Web

The Web feature allows you to view Internet content. Access and selections within this feature are dependent upon your service provider. For specific information on Web access through your phone, contact your service provider.

1. Start Browser

Allows you to initiate a Web session.

1. Press , , .
2. Use  to Yes/ No and press .

Ending a Web Session

End a Web session by pressing



Navigating Through the Browser

On-screen items may be presented in one of the following ways:

- **Numbered options**

You can use your numeric keypad or you can select the items by moving the cursor and pressing the appropriate Soft Key(s).


- **Links embedded in content**

You can act on the options or the links by using the Soft Keys at the bottom of the display screen.

- **Text or numbers**


You can select the items by moving the cursor and pressing the appropriate Soft Keys.

Scrolling

Use  to scroll through the content if the current page does

not fit on one screen. The currently selected item is indicated by a cursor on the screen.

Fast Scrolling

Press and hold  to quickly move the cursor up and down on the current screen.


Scrolling by Page

Press the Side Keys to move up or down one page at a time.

Soft Keys


To navigate to different screens or select special functions, use the Soft Keys. The function associated with each Soft Key can change for each page and depends on each highlighted item.

Left Soft Key



Left Soft Key  is used

primarily for first options or selecting an item, but its function may change, depending on the content displayed.

Right Soft Key



Right Soft Key  is used primarily for secondary options or a menu of secondary options.

Entering Text, Numbers, or Symbols

When prompted to enter text, the current text entry mode appears above the Right Soft Key  as **abc**, **Sym**, **123**, **Emoticons**, **word**, etc. To change the input mode, press the Right Soft Key . To change to upper case, press



Clearing Out Text/Number Entered

When entering text or numbers, press  to clear the last number, letter, or symbol. Press and hold  to clear the input field completely.





Initiating a Phone Call From Mobile Web

You can make a phone call from Mobile Web if the site you are using supports the feature. The browser connection is terminated when you initiate the call. After you end the call, your phone returns to the screen from which you initiated the call.

2. Web Messages

Allows you to view Web messages. If there are any browser messages, the list is





displayed from newest to oldest.

1. Press  , **3** def ,  .
2. Use  to **Yes/ No** and press  .




3. Web Setting

Allows you to select a browser alert sound.

3.1 Prompt

1. Press  , **3** def , **3** def ,  .
2. Use  to highlight an option: **At Start/ At End/ Both/ None** then press  .








3.2 Alert Beep

1. Press  , **3** def , **3** def , **2** abc .
2. Use  to highlight an option: **Mute/ 2 Beeps/ 4 Beeps** then press  .

Multimedia

View, take, and trade your digital pictures right from your wireless phone.

1. Take Photo

1. Press  , **4** ghi ,  .
2. Set the brightness  , zoom  and press Right Soft Key  **Options** to change other settings.
 - Use  to highlight an option and press  .

View Mode Fit to Screen/
Landscape

Resolution 640X480/
320X240/ 176X144/
160X120

Quality Fine/ Normal/
Economy

Zoom

Multimedia

Brightness

Night Mode On/ Off

Self Timer Off/ 3 Seconds/
5 Seconds/ 10 Seconds


White Balance Auto/ Sunny/
Cloudy/ Tungsten/
Fluorescent




Color Effects Color, Sepia,
Mono, Negative

Template On/ Off

Shutter Sound None/ Sound
1/ Sound 2/ Sound 3/ Say
Cheese

Multishot Off/ 3 shots/
6 shots

3. Take a picture by pressing .

4. Press Right Soft Key 
Delete,  **Send**,
or Left Soft Key  **Save**.
Choose from the following
save options:

- **Save**
- **Set As**

1. Main Screen

2. Front Screen


3. Picture ID


The picture is stored in **My Images**.


2. Record Voice


Allows you to add, listen to, and erase short verbal reminders.

1. Press , **4 ghi**, .

2. Press  **Record** to record a new voice memo.





3. Talk into the microphone, then press  **Stop**.





4. Press Right Soft Key 
Options to access the following:
Set as/ Rename/ Delete

5. Press Left Soft Key  to save.
The default memo title is the date and time of recording.


3. Images

Allows you to select images to customize your phone's Main Screen, Front Screen, or Picture ID.

1. Press , **4 ghi**, **3 def**.
2. Use  to highlight **My Images/ Default** then press .
3. Use  to highlight the image you want to display.







- Press Right Soft Key  **Options** to access additional options. Use  to highlight an option and press .
Set as/ Take Photo/ Delete/ Rename/ Lock (Unlock)/ List View/ Information/ Delete Multiple/ Sort by/ Send via Bluetooth
- Press  **View** to view the

selected image.






- Press Left Soft Key  **Send** to send the selected image to somebody else. (This option is only available in My Images).



4. Audios


Allows you to choose audio clips.




1. Press , **4 ghi**, **4 ghi**.
2. Press Left Soft Key  **Voice** to record an audio clip.
 - Press Left Soft Key  **Audio** to access My Audios list.
 - Press  **Record** to begin recording.
 - While recording, press Left Soft Key  **Pause** to pause, or  **Stop** to stop recording.
 - When you are finished



Multimedia

recording, press Left Soft Key  **Save** to save the audio clip,  **Send** to send the audio clip to somebody else, or Right Soft Key  **Options** to access additional options. Use  to highlight **Set as / Rename/ Delete** and press .

3. Use  to highlight **My Audios/ Default** and press .

4. Use  to highlight the audio clip.

- Press Left Soft Key  **Send** to send the selected audio clip to somebody else.
- Press  **Play** to play the selected audio clip.
- Press Right Soft Key 

Options to access additional options. Use  to highlight an option and press .



For **My Audios**: **Set as/ Record Voice/ Delete/ Rename/ Lock (Unlock)/ Information /Delete Multiple/ Sort By/ Send Via Bluetooth**





For **Default**: **Set as/ Information**

5. Shuffle

Allows you to set your wallpaper and ringtone to change randomly. If you turn off the phone, the setting is deactivated.

1. Press , , .

2. Use  to highlight **Ringtone List/ Wallpaper List** then press .

3. Press Left Soft Key  **Add** to begin adding ringtones or wallpapers to the Shuffle list.
4. Use  to highlight the desired ringtones or wallpapers and press  to select them.
5. Press Left Soft Key  **Done** when you are finished selecting the ringtones or wallpapers you wish to add.

Contacts

The Contacts Menu allows you to store names, phone numbers and other information in your phone's memory. When you access your Contacts, the number in parentheses represents the number of entries you have stored (up to 1000).


1. New Contact

Allows you to add a new contact to your Contact List.


Note

Using this submenu, the number is saved as a new Contact. To save the number into an existing Contact, edit the Contact entry.

1. Press  ,  ,  .





2. Enter the name, then press  .


Contacts

3. Highlight the field you wish to store the contact information in.
4. Enter the phone number or e-mail address.
5. Continue adding the desired contact information to the entry.
6. When you are finished entering the desired contact information, press  **Save** to save the entry into your Contact List.



2. Contact List

Allows you to view your Contact List.

1. Press , , .
2. Choose from the following options:
 - Press  to scroll through your Contacts alphabetically.






- Press Right Soft Key  **Options** to select one of the following:

Send Message/ Delete/ Edit/ Delete Multiple/ Send via Bluetooth/ Set Speed Dial




- Press  **View** to view the contact's information.
- Press Left Soft Key  **New** to store new contact information.

3. Groups

Allows you to view your grouped Contacts, add a new group, change the name of a group, or delete a whole group.

1. Press , , .
2. Choose from the following options:
 - Use  to highlight a group, then press  **View**





to view the contacts in the selected group.


- Press Left Soft Key  **New** to add a new group.
- Use  to highlight a group, then press Right Soft Key  **Options** to choose from the following options:




Delete/ Send Message/
Rename Group/ Set Ringtone/
Delete All

4. Speed Dials

Allows you to view your Speed Dials list, designate new Speed Dials, or remove Speed Dial designations entered in your Contacts.

1. Press , , .
2. Use  to highlight the desired Speed Dial location (or enter the Speed Dial







digit), and press  **Assign**.

3. Use  to highlight the Contact.
4. Use  to highlight the number, then press .

A confirmation message is displayed.

5. My Name Card

Allows you to view all of your personal Contact information including name and phone numbers.


1. Press , , .
2. Use  to highlight the feature you wish to edit, and press Left Soft Key  **Edit**.
3. Edit the information as desired and press .

Recent Calls

Recent Calls

The Recent Calls Menu is a list of the last phone numbers or Contacts entries for calls you placed, accepted, or missed. It is continually updated as new numbers are added to the beginning of the list and the oldest entries are removed from the bottom of the list.

Note

To view a quick list of all your recent calls, press TALK Key  from standby mode.





1. Missed Calls

Allows you to view the list of missed calls; up to 40 entries.

1. Press , , .
2. Use  to highlight an entry.





2. Received Calls

Allows you to view the list of incoming calls; up to 40 entries.

1. Press , , .
2. Use  to highlight an entry.




3. Dialed Calls

Allows you to view the list of outgoing calls; up to 40 entries.

1. Press , , .
2. Use  to highlight an entry.






4. All Calls

Allows you to view the list of missed, received and dialed calls; up to 120 entries.

1. Press , , .
2. The history of all calls are displayed.

5. Call Timer

Allows you to view the duration of selected calls.

1. Press , , .
2. Use  to highlight a call list, then press .

Last Call/ Home Calls/ Roam Calls/ All Calls

6. Data Counter

Allows you to view the list of received and transmitted data calls.

1. Press , , .
2. Use  to highlight a data call list, then press .

Received Data/ Sent Data/ All Data

Bluetooth®

The LG300 is compatible with devices that support the *Bluetooth* headset and hands-free profile(s). You may create and store 20 pairings within the LG300 and connect to one device at a time. The approximate communication range for *Bluetooth* wireless technology is up to 30 feet (10 meters).

Bluetooth QD ID B013582

Note

Read user guide of each *Bluetooth* accessory that you are trying to pair with your phone because the instructions may be different.









Note

The *Bluetooth* features available on this handset may not be compatible with all *Bluetooth* enabled devices. Your service provider or handset manufacturer cannot be held responsible for compatibility issues with devices not sold by the service provider or handset manufacturer.

1. Paired Devices




Pairing is the process that allows the handset to locate, establish and register 1-to-1 connection with the target device.

For pairing new Bluetooth® device

1. Press , **7 pgrs**, **1** .
2. Follow the *Bluetooth* accessory instructions to set the device to pairing mode.
3. Press Left Soft Key  **Search**.
4. If *Bluetooth* power is set to off, you will be prompted to turn power on. Highlight **Yes**  and press .
5. The device will appear in the Add New Device menu once it has been located. Highlight the device and press .
6. The handset will prompt you for the passkey. Consult the *Bluetooth* accessory instructions for the appropriate passkey (typically "0000" - 4 zeroes). Enter the passkey and press .
7. Once pairing is successful, choose **Always Ask** or **Always Connect**. And press .
8. Once connected, you will see the device listed in the Paired Devices menu.

2. Power

Allows you to set the power On/Off.






1. Press , **7 pgrs**, **2 abc**.
 2. Use  to select a setting, then press .
- On/ Off**

Note

By default, your device's *Bluetooth* functionality is turned off.

3. Auto Pair Handsfree






Allows you to set the auto pair handsfree.

1. Press , , .
2. Use  to select a setting, then press .

On/ Off

4. My Visibility

Allows you to set the visibility of your Bluetooth device.

1. Press , , .
2. Use  to select a setting, then press .








Visible/ Hidden

Note

If you turn on My Visibility, your device is able to be searched by other in-range *Bluetooth* devices.

5. My Bluetooth Name

Allows you to edit the name of the *Bluetooth* device.

1. Press , , .
2. Hold down  to clear the existing name.
3. Use the alphanumeric keypad to enter a new alias.
4. Press ,  to save and exit, or  **Cancel** to cancel editing.

6. My Bluetooth Info

Allows you to view the information of the *Bluetooth*.

1. Press , , .




Tools

Tools

Your phone tools include: Voice Command, My Menu, Alarm Clock, Calendar, Ez Tip Calc, Notepad, Calculator, World Clock, Stopwatch, Unit Converter.

1. Voice Command

Allows you to make phone calls quickly and easily by voice. Your phone recalls the number from your Contacts, displays it briefly, and then dials it. This menu also includes a feature for those who are driving or blind. It delivers time information by voice and allows you to check missed calls, messages and voicemails.








1. Press , , .
2. When prompted, say "Call".
3. When prompted, say the name or phone number of the

Contact you want to call. The phone will ask you to confirm the name or phone number before dialing.

**Call <Name> or <Number>/
Voicemail/ Missed Calls/
Messages/ Time & Date/
Help**











2. My Menu

Allows you quick access to your favorite menus. A maximum of 12 items can be stored in My Menu.

1. Press , , .
2. Select the location of your choice by using , then press .
3. Select the menu you wish to add to My Menu by using , then press .

3. Alarm Clock












Allows you to set up to five alarms. At the alarm time, any set alarm will sound the tone of your choice, and an alarm message will be displayed on the LCD screen.

1. Press , , .
2. Use  to highlight the alarm you wish to set, then press  to select it.
3. Press Left Soft Key  **Set** to set the alarm time.
4. Use  to highlight **Repeat** (recurrence setting).
5. Press  to select one of the following.
Once/ Daily/ Mon - Fri/ Weekends
6. Use  to highlight **Ringtones**, press Left Soft Key  **Set** and select a ringtone.

7. Press  **Save**.

4. Calendar

Allows you to store and access your agenda(s). Simply enter your appointments in the Calendar, and your phone will alert you with a reminder.

1. Press , , .
2. Use  to highlight the scheduled day.
 -  Moves cursor to the left.
 -  Moves cursor to the right.
 -  Moves to the previous week.
 -  Moves to the next week.
3. Press Left Soft Key  **New**.
4. Use  to highlight the field you wish to edit, then press Left Soft Key  **Set** to edit your schedule information:

Tools

- Set Time
- Reminder
- Repeat
- Repeat End
- Ringtone

5. Press  **Save.**

5. Ez Tip Calc

Allows you to quickly and easily estimate the tip and total amount of a bill by inputting the bill amount before tip, the tip percentage, and dividing it by the number of people paying.


1. Press , , .

6. Notepad

Allows you to add, read, edit, and erase notes to yourself.

1. Press , , .

2. Press Left Soft Key  **New** to write a new note.

3. Type the note, then press .

A confirmation message displays briefly, then displays your list of notes.


Viewing a Notepad Entry


1. Access Notepad and highlight the entry.

2. To erase, press Right Soft Key

 **Options.**

-  **Delete**
-  **Edit**
-  **Delete All**

To edit a note, highlight the entry, then press  **View**

and press Left Soft Key 

Edit. Or press Right Soft Key

 **Delete.**





7. Calculator

Allows you to perform simple mathematical calculations. You can enter numbers up to the

sixth decimal place.

1. Press , , .


2. Enter data.


- Use keypad to enter numbers.
- Use  to enter decimals.
- Press Left Soft Key  **Clear** to the entry.
- Press Right Soft Key  **Operator** for additional calculating options.
- Use Navigation Keys to enter functions.
- Press  to complete equation.


8. World Clock

Allows you to determine the current time in another time zone or country.

1. Press , , .

2. Press Right Soft Key  **Cities** to select a specific city and display the date/time in that location.

3. Use  to scroll through all available cities on the map.



4. Press  to select the highlighted city.

5. Press Left Soft Key  **Set DST**.

9. Stopwatch


Stopwatch is available just as common stopwatches we see and use in daily life.

1. Press , , .

2. Press  **Start** to start, and press  **Stop** to stop.

- You can use the Lap

Tools/Settings

function by pressing Right Soft Key  **Lap** to record up to 20 laps and lap times.

3. Press Left Soft Key  **Reset** to reset.

0. Unit Converter

Allows you to measure Length, Area, Mass, Volume and Temperature.

1. Press , , .








Settings

1. Sound

Options to customize your phone's sounds:







1.1 Ringers

Allows you to assign ringtones for incoming calls.

1. Press , , , .
2. Select **All Calls/ Caller ID/ No Caller ID/ Restricted Calls/ Shuffle.**
3. Select **My Audios** or **Default.**
4. Use  to highlight the ringtone.
5. Press  **Play** to preview the ringtone, and Left Soft Key  **Set** to set as ringtone to your phone.





1.2 Volume



Allows you to set various volume settings.

1. Press , , , .
2. Select **Master Volume/ Keypad/ Earpiece/ Speaker**.
3. Use  to adjust the volume of the ringer, then press  to save the setting.

1.3 Message Alerts








Allows you to select the alert tone for a new message, and set the frequency of the Message Reminder.

1. Press , , , .
2. Select **Text Message/ Picture Message/ Voicemail/ All Messages/ Message Reminder**.
3. Select **My Audios** or **Default**.

4. Use  to select a setting, then press Left Soft Key  **Set**.

1.4 Alert Type




Allows you to select the alert types.

1. Press , , , .
2. Use  to highlight the alert you wish to edit.
Call Alert/ Message Alert/ Schedule Alert/ Alarm Alert
3. Use  to scroll through the alert types.
Ring Only/ Vibrate Only/ Ring & Vib
4. Press  to save.

1.5 Service Alerts

Allows you to set any of the 4 Alert options to **On** or **Off**, or **Announce** or **Tone** for **Low Battery** alert.

Settings

1. Press , , , .
2. Select an alert option.

1.5.1 Minute Beep

Alerts you 10 seconds before the end of every minute during a call.

1.5.2 Call Connect



Alerts you when the call is connected.

1.5.3 Back to Top

Alerts you when you scroll through the end of a menu list.







1.5.4 Low Battery

Alerts you when the battery charge level is low.

1. Use  to set **On/ Off**, then press . (for Low Battery option, **Announce/ Tone**)







1.6 Power On/Off Tone

Allows you to set the phone to sound a tone when the phone is powered on and off.

1. Press , , , .
2. Use  to set to **On/ Off**, then press .

1.7 Flip Tone

Allows you to set a flip tone that will play when you flip your phone open or closed.

1. Press , , , .
2. Use  to set to **On/ Off**, then press .






2. Display

Options to customize your phone's display screen.



2.1 Wallpaper

Allows you to choose the kind of



background to be displayed on the phone.

1. Press , , , .
2. Select **Main Screen/ Front Screen/ Shuffle**, then press .

2.1.1 Main Screen

Highlight an image from **My Images** or **Default**, and press  **View** to view the image, and Left Soft Key  **Set** to set it as the wallpaper.

2.1.2 Front Screen

Highlight an image from **My Images** or **Default**, and press  **View** to view the image, and Left Soft Key  **Set** to set it as the wallpaper.










2.1.3 Shuffle

Set **Shuffle** to **On** or **Off** for

Main Screen or **Front Screen**, and set the repeat frequency.

2.2 Banner

Allows you to enter a string of characters to display on the LCD screen.


1. Press , , , .
2. Use  to scroll between **On/ Off**.
3. Use  to highlight the message window.
4. Input text and press Left Soft Key  **Abc** to change text options,  **Save** to save, or Right Soft Key  **Cancel** to cancel editing your banner.

2.3 Backlight



Allows you to set the duration for illuminating the backlight.

1. Press , , , .

Settings






2. Choose a submenu, then press .

Display/ Keypad

3. Use  to select a setting, then press .







2.4 Menu Style

Allows you to view the Menu as an Icon or List display.

1. Press , , , .
2. Select **Icon** or **List** and press .






2.5 Languages

Allows you to set the bilingual feature according to your preference. Choose between English and Spanish.



1. Press , , , .
2. Use  to select **English** or **Spanish**, then press .

2.6 Clocks & Calendar

Allows you to select the type of clocks displayed on the main LCD or sub LCD.






1. Press , , , .
2. Choose a sub-menu and press .

Main Screen/ Front Screen

3. Use  to highlight an option and press .


2.7 Font Settings

Allows you to select the type of font displayed on LCD.

1. Press , , , .
2. Choose a sub-menu and press .

Font Type/ Dial Font Style/ Dial Font Size

3. Use  to highlight an

option, then press .

Options for Font Type

LG Arial/ LG Script/ LG Serif

Options for Dial Font Style

Magic/ Digital/ Basic

Options for Dial Font Size

Normal/ Large

3. Security

The Security menu allows you to secure the phone electronically.

3.1 Lock Phone



Keeps your phone from unauthorized use. Once the phone is locked, it is in restricted mode until the lock code is entered. You can still receive phone calls and make emergency calls. You can modify the lock code by setting a New Lock code within the Security menu.

1. Press , , .

2. Enter the four-digit lock code and press .

The default lock code is commonly the last 4 digits of your phone number.

3. Press  **Lock Phone.**

4. Use  to select an option, then press .

Unlock The phone is never locked (Lock mode can be used).

Lock The phone is always locked. When locked, you can receive incoming calls and make only emergency calls.

On Power Up The phone is locked when it is turned on.








Settings

3.2 Restrictions

Allows you to restrict Calls, Messaging, Camera or Data.

Note









You can receive the incoming calls from saved contacts on your phone, when Incoming Only is on.

1. Press  ,  ,  .
2. Enter the four-digit lock code and press  .
3. Press  **Restrictions.**
4. Use  to select **Calls/ Messaging/ Camera/ Data**, then press  .

3.3 Emergency #s






Allows you to enter 3 emergency numbers. You can call these emergency numbers and 911, even when the phone is locked




or restricted.

1. Press  ,  ,  .
2. Enter the four-digit lock code and press  .
3. Press  **Emergency #s.**
4. Press  to edit the emergency numbers.
5. When you are finished editing the number, press  **Save** to save, or Right Soft Key  **Cancel** to cancel editing.

3.4 Change Lock Code






Allows you to enter a new four-digit lock code.


1. Press  ,  ,  .
2. Enter the four-digit lock code and press  .
3. Press  **Change Lock Code.**



4. Use  to select an option, then press .
Phone Only Allows you to lock phone.
Call & Applications Allows you to lock call & application.
5. Enter a new 4-digit lock code and press .
6. For confirmation, it will ask you to enter the new lock code again.

3.5 Reset Default

Allows you to reset your phone to the factory default settings.

1. Press , , .
2. Enter the four-digit lock code and press .
3. Press  **Reset Default**.
4. A message will pop up that says "Preference settings will

be set to factory defaults. Press <OK> to continue."
Press .







5. Use  to highlight an option and press .
Revert/ Cancel.

4. Call Settings

The Call Settings menu allows you to designate how the phone handles both incoming and outgoing calls.

4.1 Answer Options

Allows you to determine how to handle an incoming call.







1. Press , , , .
2. Use  to select a setting, then press .

Flip Open/ Any Key/ Send Key Only/ Auto Answer

Settings

4.2 Auto Retry







Allows you to set the length of time the phone waits before automatically redialing a number when the attempted call fails.

1. Press , , , .
2. Use  to select a setting, then press .

Off/ Every 10 Seconds/
Every 30 Seconds/ Every 60
Seconds

4.3 One-Touch Dial







Allows you to initiate a speed dial call by pressing and holding the speed dial digit. If set to Off, Speed Dial numbers designated in your Contacts will not function properly.

1. Press , , , .
2. Use  to select a setting, then press .

On/ Off

4.4 Voice Privacy







Allows you to set the voice privacy feature for CDMA calls as Enhanced or Standard. CDMA offers inherent voice privacy. Check with your service provider for availability.

1. Press , , , .
2. Use  to select a setting, then press .

Enhanced/ Standard

4.5 Auto Volume








When this feature is enabled, it provides a better audio experience by controlling the dynamic range and volume of the sending and receiving voices across different environments and conditions.

1. Press , , , .
2. Use  to select a setting, then press .

On/ Off

4.6 Airplane Mode

Only allows you to use features on your phone that do not require wireless communications.








1. Press , , , .
2. Read the displayed message and press  to continue.
3. Use  to select a setting, then press .

On/ Off

4.7 TTY Mode

Allows you to attach a TTY (Teletype writer) device, enabling you to communicate with parties also using a TTY device. A phone






with TTY support is able to translate typed characters to voice. Voice can also be translated into characters and then displayed on the TTY.

1. Press , , , .
2. Read the displayed message and press  to continue.
3. Use  to select a setting, then press .

TTY Full/ TTY + Talk/ TTY + Hear/ TTY Off

5. USB Setting

Allows you to select the data port.

1. Press , , .
2. Use  to select a setting, then press .

USB Modem/ Bluetooth

Settings








6. System

The System menu allows you to designate specific system network settings.

6.1 Network

6.1.1 System Select








Allows you to set up the phone producer's management environment. Leave this setting as the default unless you want to alter system selection as instructed by your service provider.

1. Press , , , , .
2. Use  to highlight **Home Only/ Automatic A/ Automatic B** then press .

6.1.2 Set NAM

Allows you to select the phone's

NAM (Number Assignment Module) if the phone is registered with multiple service providers.

1. Press , , , , .
2. Use  to highlight **NAM1** or **NAM2**, then press .

6.1.3 Auto NAM






Allows the phone to automatically switch between programmed telephone numbers corresponding to the service provider area.

1. Press , , , , .
2. Use  to highlight **On** or **Off**, then press .

6.1.4 Serving System







Identifies the channel number of

a system that is served as a SID Number. This information should only be used for technical support.

1. Press , , , , .

6.2 Location

Menu for GPS (Global Positioning System: Satellite assisted location information system) mode.

1. Press , , , .
2. Use  to highlight a setting, then press .






Location On/ E911 Only

Note

GPS satellite signals are not always Available especially under bad atmospheric and environmental conditions, indoors, etc.






7. Memory

Allows you to check out the memory status of your phone.

1. Press , , .
2. Use  to highlight **Reserved Memory/ Multimedia**, and press .

8. Phone Info

The Phone Info menu provides you with specific information pertaining to your phone model.

1. Press , , .
2. Use  to highlight an option and press , or press the corresponding number key.

My Number/ ESN/MEID/ Icon Glossary/ Version

Safety

TIA Safety Information

The following is the complete TIA Safety Information for wireless handheld phones.

Exposure to Radio Frequency Signal

Your wireless handheld portable phone is a low power radio transmitter and receiver. When ON, it receives and sends out Radio Frequency (RF) signals.

In August, 1996, the Federal Communications Commissions (FCC) adopted RF exposure guidelines with safety levels for handheld wireless phones. Those guidelines are consistent with the safety standards previously set by both U.S. and international standards bodies:

ANSI C95.1 (1992) *

NCRP Report 86 (1986)

ICNIRP (1996)

* American National Standards Institute; National Council on Radiation Protection and Measurements; International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection.

Those standards were based on comprehensive and periodic evaluations of the relevant scientific literature. For example, over 120 scientists, engineers, and physicians from universities, government health agencies, and industry reviewed the available body of research to develop the ANSI Standard (C95.1).

The design of your phone complies with the FCC guidelines (and those standards).

Antenna Care

Use only the supplied or an approved replacement antenna. Unauthorized antennas, modifications, or attachments

could damage the phone and may violate FCC regulations.

Phone Operation

NORMAL POSITION: Hold the phone as you would any other telephone with the antenna pointed up and over your shoulder.

Tips on Efficient Operation

For your phone to operate most efficiently:

Don't touch the antenna unnecessarily when the phone is in use. Contact with the antenna affects call quality and may cause the phone to operate at a higher power level than otherwise needed.

Driving

Check the laws and regulations on the use of wireless phones in the areas where you drive and

always obey them. Also, if using your phone while driving, please observe the following:

- Give full attention to driving -- driving safely is your first responsibility;
- Use hands-free operation, if available;
- Pull off the road and park before making or answering a call if driving conditions or the law require it.

Electronic Devices

Most modern electronic equipment is shielded from RF signals. However, certain electronic equipment may not be shielded against the RF signals from your wireless phone.

Pacemakers

The Health Industry
Manufacturers Association

Safety

recommends that a minimum separation of six (6) inches be maintained between a handheld wireless phone and a pacemaker to avoid potential interference with the pacemaker. These recommendations are consistent with the independent research by and recommendations of Wireless Technology Research.

Persons with pacemakers:

- Should ALWAYS keep the phone more than six (6) inches from their pacemaker when the phone is turned ON;
- Should not carry the phone in a breast pocket;
- Should use the ear opposite the pacemaker to minimize the potential for interference;
- Should turn the phone OFF immediately if there is any reason to suspect that

interference is taking place.

Hearing Aids

Some digital wireless phones may interfere with some hearing aids. In the event of such interference, you may want to consult your service provider (or call the customer service line to discuss alternatives).

Other Medical Devices

If you use any other personal medical device, consult the manufacturer of your device to determine if it is adequately shielded from external RF energy. Your physician may be able to assist you in obtaining this information.

Health Care Facilities

Turn your phone OFF in health care facilities when any regulations posted in these areas

instruct you to do so. Hospitals or health care facilities may use equipment that could be sensitive to external RF energy.

Vehicles

RF signals may affect improperly installed or inadequately shielded electronic systems in motor vehicles. Check with the manufacturer or its representative regarding your vehicle. You should also consult the manufacturer of any equipment that has been added to your vehicle.

Posted Facilities

Turn your phone OFF in any facility where posted notices so require.

Aircraft

FCC regulations prohibit using your phone while in the air.

Switch OFF your phone before boarding an aircraft.

Blasting Areas

To avoid interfering with blasting operations, turn your phone OFF when in a “blasting area” or in areas posted: “Turn off two-way radio”. Obey all signs and instructions.

Potentially Explosive Atmosphere

Turn your phone OFF when in any area with a potentially explosive atmosphere and obey all signs and instructions. Sparks in such areas could cause an explosion or fire resulting in bodily injury or even death.

Areas with a potentially explosive atmosphere are often, but not always marked clearly. Potential areas may include: fueling areas (such as gasoline stations);

Safety

below deck on boats; fuel or chemical transfer or storage facilities; vehicles using liquefied petroleum gas (such as propane or butane); areas where the air contains chemicals or particles (such as grain, dust, or metal powders); and any other area where you would normally be advised to turn off your vehicle engine.

For Vehicles Equipped with an Air Bag

An air bag inflates with great force. DO NOT place objects, including either installed or portable wireless equipment, in the area over the air bag or in the air bag deployment area. If in-vehicle wireless equipment is improperly installed and the air bag inflates, serious injury could result.

Safety Information

Please read and observe the following information for safe and proper use of your phone and to prevent damage. Also, keep the user guide in an accessible place at all times after reading it.

Caution! *Violation of the instructions may cause minor or serious damage to the product.*

Charger and Adapter Safety

- The charger and adapter are intended for indoor use only.
- Insert the battery pack charger vertically into the wall power socket.
- Use the correct adapter for your phone when using the battery pack charger abroad.
- Only use the approved battery charger. Otherwise, you may cause serious damage to your phone.

Battery Information and Care

- Please dispose of your battery properly or take it to your local wireless carrier for recycling.
- The battery doesn't need to be empty before recharging.
- Use only LG-approved chargers specific to your phone model since they are designed to maximize battery life.
- Do not disassemble or short-circuit the battery.
- Keep the battery's metal contacts clean.
- Replace the battery when it no longer provides acceptable performance. The battery can be recharged several hundred times before replacement.
- Recharge the battery after long periods of non-use to maximize battery life.
- Battery life will vary due to

usage patterns and environmental conditions.

- Use of extended backlighting, Browser, and data connectivity kits affect battery life and talk/standby times.
- The self-protection function of the battery cuts the power of the phone when its operation is in an abnormal state. In this case, remove the battery from the phone, reinstall it, and turn the phone on.

Explosion, Shock, and Fire Hazards

- Do not put your phone in a place subject to excessive dust and keep the minimum required distance between the power cord and heat sources.
- Unplug the power cord prior to cleaning your phone, and clean the power plug pin when it's dirty.
- When using the power plug,

Safety

ensure that it's firmly connected. If not, it may cause excessive heat or fire.

- If you put your phone in a pocket or bag without covering the receptacle of the phone (power plug pin), metallic articles (such as a coin, paperclip or pen) may short-circuit the phone. Always cover the receptacle when not in use.
- Don't short-circuit the battery. Metallic articles such as a coin, paperclip or pen in your pocket or bag may short-circuit the + and – terminals of the battery (metal strips on the battery) upon moving. Short-circuit of the terminal may damage the battery and cause an explosion.
- Do not disassemble or crush the battery. It may cause a fire.

General Notice

- Using a damaged battery or placing a battery in your mouth may cause serious injury.
- Do not place items containing magnetic components such as a credit card, phone card, bank book, or subway ticket near your phone. The magnetism of the phone may damage the data stored in the magnetic strip.
- Talking on your phone for a long period of time may reduce call quality due to heat generated during use.
- When the phone is not used for a long period time, store it in a safe place with the power cord unplugged.
- Using the phone in proximity to receiving equipment (i.e., TV or radio) may cause interference to the phone.

- Do not use the phone if the antenna is damaged. If a damaged antenna contacts skin, it may cause a slight burn. Please contact an LG Authorized Service Center to replace the damaged antenna.
 - Do not immerse your phone in water. If this happens, turn it off immediately and remove the battery. If the phone does not work, take it to an LG Authorized Service Center.
 - Do not paint your phone.
 - The data saved in your phone might be deleted due to careless use, repair of the phone, or upgrade of the software. Please backup your important phone numbers. (Ring tones, text messages, voice messages, pictures, and videos could also be deleted.) The manufacturer is not liable for damage due to the loss of data.
 - When you use the phone in public places, set the ringtone to vibration so you don't disturb others.
 - Do not turn your phone on or off when putting it to your ear.
 - Use accessories, such as earphones and headsets, with caution. Ensure that cables are tucked away safely and do not touch the antenna unnecessarily.
- ## Warning! Important safety information
- ### Avoiding hearing damage
- Permanent hearing loss may occur if you use your phone and/or headset at a high volume. Set the volume to a safe level. You can adapt over time to a higher volume of sound that may sound normal but can be damaging to your hearing. If you

Safety

experience ringing in your ears or muffled speech, stop listening and have your hearing checked. The louder the volume, the less time is required before your hearing could be affected. Hearing experts suggest that to protect your hearing:

- Limit the amount of time you use your phone and/or headset at high volume.
- Avoid turning up the volume to block out noisy surroundings.
- Turn the volume down if you can't hear people speaking near you.

For information about how to set a maximum volume limit on your phone, see the features guide for your phone.

Using your phone safely

Use of your phone while

operating a vehicle is not recommended and is illegal in some areas. Be careful and attentive while driving. Stop using your phone if you find it disruptive or distracting while operating any type of vehicle or performing any other activity that requires your full attention.

Avoiding hearing damage

Permanent hearing loss may occur if you use your headset at a high volume. Set the volume to a safe level. You can adapt over time to a higher volume of sound that may sound normal but can be damaging to your hearing. If you experience ringing in your ears or muffled speech, stop listening and have your hearing checked. The louder the volume, the less time is required before your hearing could be affected. Hearing experts suggest that to protect your hearing:

- Limit the amount of time you use headset at high volume.
- Avoid turning up the volume to block out noisy surroundings.
- Turn the volume down if you can't hear people speaking near you.

For information about how to set a maximum volume limit on your handset, please refer to the features guide for your handset.

Using headsets safely

Use of headsets to listen to music while operating a vehicle is not recommended and is illegal in some areas. Be careful and attentive while driving. Stop using this device if you find it disruptive or distracting while operating any type of vehicle or performing any other activity that requires your full attention.



FDA Consumer Update

The U.S. Food and Drug Administration's Center for Devices and Radiological Health Consumer Update on Mobile Phones:

1. Do wireless phones pose a health hazard?

The available scientific evidence does not show that any health problems are associated with using wireless phones. There is no proof, however, that wireless phones are absolutely safe. Wireless phones emit low levels of Radio Frequency (RF) energy in the microwave range while being used. They also emit very low levels of RF when in standby mode. Whereas high levels of RF can produce health effects (by heating tissue), exposure to low level RF that does not produce heating effects causes no known

adverse health effects. Many studies of low level RF exposures have not found any biological effects. Some studies have suggested that some biological effects may occur, but such findings have not been confirmed by additional research. In some cases, other researchers have had difficulty in reproducing those studies, or in determining the reasons for inconsistent results.

2. What is the FDA's role concerning the safety of wireless phones?

Under the law, the FDA does not review the safety of radiation-emitting consumer products such as wireless phones before they can be sold, as it does with new drugs or medical devices. However, the agency has authority to take action if wireless phones are shown to emit Radio Frequency (RF)

energy at a level that is hazardous to the user. In such a case, the FDA could require the manufacturers of wireless phones to notify users of the health hazard and to repair, replace, or recall the phones so that the hazard no longer exists.

Although the existing scientific data do not justify FDA regulatory actions, the FDA has urged the wireless phone industry to take a number of steps, including the following:

- Support needed research into possible biological effects of RF of the type emitted by wireless phones;
- Design wireless phones in a way that minimizes any RF exposure to the user that is not necessary for device function; and
- Cooperate in providing users of wireless phones with the

best possible information on possible effects of wireless phone use on human health.

The FDA belongs to an interagency working group of the federal agencies that have responsibility for different aspects of RF safety to ensure coordinated efforts at the federal level. The following agencies belong to this working group:

- National Institute for Occupational Safety and Health
- Environmental Protection Agency
- Occupational Safety and Health Administration
- National Telecommunications and Information Administration

The National Institutes of Health participates in some interagency working group activities, as well.

The FDA shares regulatory responsibilities for wireless phones with the Federal Communications Commission (FCC). All phones that are sold in the United States must comply with FCC safety guidelines that limit RF exposure. The FCC relies on the FDA and other health agencies for safety questions about wireless phones.

The FCC also regulates the base stations that the wireless phone networks rely upon. While these base stations operate at higher power than do the wireless phones themselves, the RF exposures that people get from these base stations are typically thousands of times lower than those they can get from wireless phones. Base stations are thus not the subject of the safety questions discussed in this document.

3. What kinds of phones are the subject of this update?

The term “wireless phone” refers here to handheld wireless phones with built-in antennas, often called “cell”, “mobile”, or “PCS” phones. These types of wireless phones can expose the user to measurable Radio Frequency (RF) energy because of the short distance between the phone and the user’s head.

These RF exposures are limited by FCC safety guidelines that were developed with the advice of the FDA and other federal health and safety agencies. When the phone is located at greater distances from the user, the exposure to RF is drastically lower because a person’s RF exposure decreases rapidly with increasing distance from the source. The so-called “cordless phones,” which have a base unit

connected to the telephone wiring in a house, typically operate at far lower power levels, and thus produce RF exposures far below the FCC safety limits.

4. What are the results of the research done already?

The research done thus far has produced conflicting results, and many studies have suffered from flaws in their research methods. Animal experiments investigating the effects of Radio Frequency (RF) energy exposures characteristic of wireless phones have yielded conflicting results that often cannot be repeated in other laboratories. A few animal studies, however, have suggested that low levels of RF could accelerate the development of cancer in laboratory animals. However, many of the studies that showed increased tumor development used animals that

had been genetically engineered or treated with cancer-causing chemicals so as to be pre-disposed to develop cancer in the absence of RF exposure. Other studies exposed the animals to RF for up to 22 hours per day. These conditions are not similar to the conditions under which people use wireless phones, so we do not know with certainty what the results of such studies mean for human health. Three large epidemiology studies have been published since December 2000. Between them, the studies investigated any possible association between the use of wireless phones and primary brain cancer, glioma, meningioma, or acoustic neuroma, tumors of the brain or salivary gland, leukemia, or other cancers. None of the studies demonstrated the existence of any harmful health effects from

wireless phone RF exposures. However, none of the studies can answer questions about long-term exposures, since the average period of phone use in these studies was around three years.

5. What research is needed to decide whether RF exposure from wireless phones poses a health risk?

A combination of laboratory studies and epidemiological studies of people actually using wireless phones would provide some of the data that are needed. Lifetime animal exposure studies could be completed in a few years. However, very large numbers of animals would be needed to provide reliable proof of a cancer promoting effect if one exists. Epidemiological studies can provide data that is directly applicable to human populations, but ten or more

years follow-up may be needed to provide answers about some health effects, such as cancer. This is because the interval between the time of exposure to a cancer-causing agent and the time tumors develop — if they do — may be many, many years. The interpretation of epidemiological studies is hampered by difficulties in measuring actual RF exposure during day-to-day use of wireless phones. Many factors affect this measurement, such as the angle at which the phone is held, or which model of phone is used.

6. What is the FDA doing to find out more about the possible health effects of wireless phone RF?

The FDA is working with the U.S. National Toxicology Program and with groups of investigators around the world to ensure that

high priority animal studies are conducted to address important questions about the effects of exposure to Radio Frequency (RF) energy.

The FDA has been a leading participant in the World Health Organization International Electro Magnetic Fields (EMF) Project since its inception in 1996. An influential result of this work has been the development of a detailed agenda of research needs that has driven the establishment of new research programs around the world. The project has also helped develop a series of public information documents on EMF issues.

The FDA and the Cellular Telecommunications & Internet Association (CTIA) have a formal Cooperative Research And Development Agreement (CRADA) to do research on

wireless phone safety. The FDA provides the scientific oversight, obtaining input from experts in government, industry, and academic organizations. CTIA-funded research is conducted through contracts with independent investigators. The initial research will include both laboratory studies and studies of wireless phone users. The CRADA will also include a broad assessment of additional research needs in the context of the latest research developments around the world.

7. How can I find out how much Radio Frequency energy exposure I can get by using my wireless phone?

All phones sold in the United States must comply with Federal Communications Commission (FCC) guidelines that limit Radio Frequency (RF) energy exposures.

The FCC established these guidelines in consultation with the FDA and the other federal health and safety agencies. The FCC limit for RF exposure from wireless phones is set at a Specific Absorption Rate (SAR) of 1.6 watts per kilogram (1.6 W/kg). The FCC limit is consistent with the safety standards developed by the Institute of Electrical and Electronic Engineering (IEEE) and the National Council on Radiation Protection and Measurement. The exposure limit takes into consideration the body's ability to remove heat from the tissues that absorb energy from the wireless phone and is set well below levels known to have effects. Manufacturers of wireless phones must report the RF exposure level for each model of phone to the FCC. The FCC website

(<http://www.fcc.gov/oet/rfsafety>) gives directions for locating the FCC identification number on your phone so you can find your phone's RF exposure level in the online listing.

8. What has the FDA done to measure the Radio Frequency energy coming from wireless phones?

The Institute of Electrical and Electronic Engineers (IEEE) is developing a technical standard for measuring the Radio Frequency (RF) energy exposure from wireless phones and other wireless handsets with the participation and leadership of FDA scientists and engineers. The standard, "Recommended Practice for Determining the Spatial-Peak Specific Absorption Rate (SAR) in the Human Body Due to Wireless Communications Devices: Experimental Techniques", sets forth the first

consistent test methodology for measuring the rate at which RF is deposited in the heads of wireless phone users. The test method uses a tissue-simulating model of the human head.

Standardized SAR test methodology is expected to greatly improve the consistency of measurements made at different laboratories on the same phone. SAR is the measurement of the amount of energy absorbed in tissue, either by the whole body or a small part of the body. It is measured in watts/kg (or milliwatts/g) of matter. This measurement is used to determine whether a wireless phone complies with safety guidelines.

9. What steps can I take to reduce my exposure to Radio Frequency energy from my wireless phone?

If there is a risk from these

products — and at this point we do not know that there is — it is probably very small. But if you are concerned about avoiding even potential risks, you can take a few simple steps to minimize your exposure to Radio Frequency (RF) energy. Since time is a key factor in how much exposure a person receives, reducing the amount of time spent using a wireless phone will reduce RF exposure. If you must conduct extended conversations by wireless phone every day, you could place more distance between your body and the source of the RF, since the exposure level drops off dramatically with distance. For example, you could use a headset and carry the wireless phone away from your body or use a wireless phone connected to a remote antenna. Again, the scientific data do not

demonstrate that wireless phones are harmful. But if you are concerned about the RF exposure from these products, you can use measures like those described above to reduce your RF exposure from wireless phone use.

10. What about children using wireless phones?

The scientific evidence does not show a danger to users of wireless phones, including children and teenagers. If you want to take steps to lower exposure to Radio Frequency (RF) energy, the measures described above would apply to children and teenagers using wireless phones. Reducing the time of wireless phone use and increasing the distance between the user and the RF source will reduce RF exposure.

Some groups sponsored by

other national governments have advised that children be discouraged from using wireless phones at all. For example, the government in the United Kingdom distributed leaflets containing such a recommendation in December 2000. They noted that no evidence exists that using a wireless phone causes brain tumors or other ill effects. Their recommendation to limit wireless phone use by children was strictly precautionary; it was not based on scientific evidence that any health hazard exists.

11. What about wireless phone interference with medical equipment?

Radio Frequency (RF) energy from wireless phones can interact with some electronic devices. For this reason, the FDA helped develop a detailed test method

to measure Electro Magnetic Interference (EMI) of implanted cardiac pacemakers and defibrillators from wireless telephones. This test method is now part of a standard sponsored by the Association for the Advancement of Medical Instrumentation (AAMI). The final draft, a joint effort by the FDA, medical device manufacturers, and many other groups, was completed in late 2000. This standard will allow manufacturers to ensure that cardiac pacemakers and defibrillators are safe from wireless phone EMI.

The FDA has tested hearing aids for interference from handheld wireless phones and helped develop a voluntary standard sponsored by the Institute of Electrical and Electronic Engineers (IEEE). This standard specifies test methods and

performance requirements for hearing aids and wireless phones so that no interference occurs when a person uses a “compatible” phone and a “compatible” hearing aid at the same time. This standard was approved by the IEEE in 2000.

The FDA continues to monitor the use of wireless phones for possible interactions with other medical devices. Should harmful interference be found to occur, the FDA will conduct testing to assess the interference and work to resolve the problem.

12. Where can I find additional information?

For additional information, please refer to the following resources:

FDA web page on wireless phones
(<http://www.fda.gov/cellphones/>)
Federal Communications

Commission (FCC) RF Safety Program
(<http://www.fcc.gov/oet/rfsafety>)

International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection
(<http://www.icnirp.de>)

World Health Organization (WHO) International EMF Project
(<http://www.who.int/emf>)

National Radiological Protection Board (UK)
(<http://www.hpa.org.uk/radiation/>)

10 Driver Safety Tips

Your wireless phone gives you the powerful ability to communicate by voice almost anywhere, anytime. An important responsibility accompanies the benefits of wireless phones, one that every user must uphold.

When operating a car, driving is your first responsibility. When

Safety

using your wireless phone behind the wheel of a car, practice good common sense and remember the following tips:

1. Get to know your wireless phone and its features such as speed dial and redial. Carefully read your instruction manual and learn to take advantage of valuable features most phones offer, including automatic redial and memory. Also, work to memorize the phone keypad so you can use the speed dial function without taking your attention off the road.
2. When available, use a hands-free device. A number of hands-free wireless phone accessories are readily available today. Whether you choose an installed mounted device for your wireless phone or a speaker phone accessory, take advantage of these devices if available to you.
3. Make sure you place your wireless phone within easy reach and where you can reach it without removing your eyes from the road. If you get an incoming call at an inconvenient time, if possible, let your voicemail answer it for you.
4. Suspend conversations during hazardous driving conditions or situations. Let the person you are speaking with know you are driving; if necessary, suspend the call in heavy traffic or hazardous weather conditions. Rain, sleet, snow, and ice can be hazardous, but so is heavy traffic. As a driver, your first responsibility is to pay attention to the road.
5. Don't take notes or look up

phone numbers while driving. If you are reading an address book or business card, or writing a “to-do” list while driving a car, you are not watching where you are going. It is common sense. Do not get caught in a dangerous situation because you are reading or writing and not paying attention to the road or nearby vehicles.

6. Dial sensibly and assess the traffic; if possible, place calls when you are not moving or before pulling into traffic. Try to plan your calls before you begin your trip or attempt to coincide your calls with times you may be stopped at a stop sign, red light, or otherwise stationary. But if you need to dial while driving, follow this simple tip -- dial only a few numbers, check the road and

your mirrors, then continue.

7. Do not engage in stressful or emotional conversations that may be distracting. Stressful or emotional conversations and driving do not mix; they are distracting and even dangerous when you are behind the wheel of a car. Make people you are talking with aware you are driving and if necessary, suspend conversations which have the potential to divert your attention from the road.
8. Use your wireless phone to call for help. Your wireless phone is one of the greatest tools you can own to protect yourself and your family in dangerous situations -- with your phone at your side, help is only three numbers away. Dial 911 or other local emergency number in the case of fire, traffic accident, road hazard, or

Safety

medical emergency. Remember, it's a free call on your wireless phone!

9. Use your wireless phone to help others in emergencies. Your wireless phone provides you a perfect opportunity to be a "Good Samaritan" in your community. If you see an auto accident, crime in progress or other serious emergency where lives are in danger, call 911 or other local emergency number, as you would want others to do for you.
10. Call roadside assistance or a special wireless non-emergency assistance number when necessary. Certain situations you encounter while driving may require attention, but are not urgent enough to merit a call for emergency services. But you can still use your

wireless phone to lend a hand. If you see a broken-down vehicle posing no serious hazard, a broken traffic signal, a minor traffic accident where no one appears injured or a vehicle you know to be stolen, call roadside assistance or other special non-emergency wireless number.

The above tips are meant as general guidelines. Before deciding to use your mobile device while operating a vehicle, it is recommended that you consult your applicable jurisdiction's local laws or other regulations regarding such use. Such laws or other regulations may prohibit or otherwise restrict the manner in which a driver may use his or her phone while operating a vehicle.

Consumer Information on SAR

(Specific Absorption Rate)

This Model Phone Meets the Government's Requirements for Exposure to Radio Waves. Your wireless phone is a radio transmitter and receiver. It is designed and manufactured not to exceed the emission limits for exposure to radiofrequency (RF) energy set by the Federal Communications Commission (FCC) of the U.S. Government. These FCC exposure limits are derived from the recommendations of two expert organizations, the National Council on Radiation Protection and Measurement (NCRP) and the Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE). In both cases, the recommendations were developed by scientific and

engineering experts drawn from industry, government, and academia after extensive reviews of the scientific literature related to the biological effects of RF energy.

The exposure limit for wireless mobile phones employs a unit of measurement known as the Specific Absorption Rate, or SAR. The SAR is a measure of the rate of absorption of RF energy by the human body expressed in units of watts per kilogram (W/kg). The FCC requires wireless phones to comply with a safety limit of 1.6 watts per kilogram (1.6 W/kg). The FCC exposure limit incorporates a substantial margin of safety to give additional protection to the public and to account for any variations in measurements.

Tests for SAR are conducted using standard operating positions specified by the FCC

Safety

with the phone transmitting at its highest certified power level in all tested frequency bands.

Although SAR is determined at the highest certified power level, the actual SAR level of the phone while operating can be well below the maximum value. Because the phone is designed to operate at multiple power levels to use only the power required to reach the network, in general, the closer you are to a wireless base station antenna, the lower the power output.

Before a phone model is available for sale to the public, it must be tested and certified to the FCC that it does not exceed the limit established by the government-adopted requirement for safe exposure. The tests are performed in positions and locations (e.g., at the ear and worn on the body) as required by the FCC for each model.

This device was tested for typical body-worn operations with the back of the phone kept 0.79 inches (2.0 cm) between the user's body and the back of the phone. To comply with FCC RF exposure requirements, a minimum separation distance of 0.79 inches (2.0 cm) must be maintained between the user's body and the back of the phone. Third-party belt-clips, holsters, and similar accessories containing metallic components should not be used. Body-worn accessories that cannot maintain 0.79 inches (2.0 cm) separation distance between the user's body and the back of the phone, and have not been tested for typical body-worn operations may not comply with FCC RF exposure limits and should be avoided.

The FCC has granted an Equipment Authorization for this

model phone with all reported SAR levels evaluated as in compliance with the FCC RF emission guidelines.

The highest SAR value for this model phone when tested for use at the ear is 0.952 W/kg and when worn on the body, as described in this user's manual, is 0.644 W/kg. While there may be differences between SAR levels of various phones and at various positions, they all meet the government requirement for safe exposure.

SAR information on this model phone is on file with the FCC and can be found under the Display Grant section of <http://www.fcc.gov/oet/fccid> after searching on FCC ID.

To find information that pertains to a particular model phone, this site uses the phone FCC ID number which is usually printed

somewhere on the case of the phone. Sometimes it may be necessary to remove the battery pack to find the number. Once you have the FCC ID number for a particular phone, follow the instructions on the website and it should provide values for typical or maximum SAR for a particular phone.

Additional information on Specific Absorption Rates (SAR) can be found on the Cellular Telecommunications Industry Association (CTIA) website at <http://www.ctia.org/>

*In the United States and Canada, the SAR limit for mobile phones used by the public is 1.6 watts/kg (W/kg) averaged over one gram of tissue. The standard incorporates a substantial margin of safety to give additional protection for the public and to account for any variations in measurements.

FCC Hearing-Aid Compatibility (HAC) Regulations for Wireless Devices

On July 10, 2003, the U.S. Federal Communications Commission (FCC) Report and Order in WT Docket 01-309 modified the exception of wireless phones under the Hearing Aid Compatibility Act of 1988 (HAC Act) to require digital wireless phones be compatible with hearing-aids. The intent of the HAC Act is to ensure reasonable access to telecommunications services for persons with hearing disabilities.

While some wireless phones are used near some hearing devices (hearing aids and cochlear implants), users may detect a buzzing, humming, or whining noise. Some hearing devices are

more immune than others to this interference noise, and phones also vary in the amount of interference they generate.

The wireless telephone industry has developed a rating system for wireless phones, to assist hearing device users find phones that may be compatible with their hearing devices. Not all phones have been rated. Phones that are rated have the rating on their box or a label located on the box.

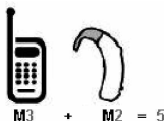
The ratings are not guarantees. Results will vary depending on the user's hearing device and hearing loss. If your hearing device happens to be vulnerable to interference, you may not be able to use a rated phone successfully. Trying out the phone with your hearing device is the best way to evaluate it for your personal needs.

M-Ratings: Phones rated M3 or M4 meet FCC requirements and are likely to generate less interference to hearing devices than phones that are not labeled. M4 is the better/higher of the two ratings.

T-Ratings: Phones rated T3 or T4 meet FCC requirements and are likely to generate less interference to hearing devices than phones that are not labeled. T4 is the better/higher of the two ratings.

Hearing devices may also be rated. Your hearing device manufacturer or hearing health professional may help you find this rating. Higher ratings mean that the hearing device is relatively immune to interference noise. The hearing aid and wireless phone rating values are then added together. A sum of 5 is considered acceptable for

normal use. A sum of 6 is considered for best use.


$$M3 + M2 = 5$$


$$T3 + T2 = 5$$

In the above example, if a hearing aid meets the M2 level rating and the wireless phone meets the M3 level rating, the sum of the two values equal M5. This is synonymous for T ratings. This should provide the hearing aid user with “normal usage” while using their hearing aid with the particular wireless phone. “Normal usage” in this context is defined as a signal quality that is acceptable for normal operation.

Safety

The M mark is intended to be synonymous with the U mark. The T mark is intended to be synonymous with the UT mark. The M and T marks are recommended by the Alliance for Telecommunications Industries Solutions (ATIS). The U and UT

marks are referenced in Section 20.19 of the FCC Rules. The HAC rating and measurement procedure are described in the American National Standards Institute (ANSI) C63.19 standard.

For information about hearing aids and digital wireless phones

FCC Hearing Aid Compatibility and Volume Control

<http://www.fcc.gov/cgb/dro/hearing.html>

Gallaudet University, RERC

<http://tap.Gallaudet.edu/DigWireless.KS/DigWireless.htm>

Hearing Loss Association of America [HLAA]

<http://www.hearingloss.org/learn/cellphonetech.asp>

The Hearing Aid Compatibility FCC Order

http://hraunfoss.fcc.gov/edocs_public/attachmatch/FCC-03-168A1.pdf

Accessories

There are a variety of accessories available for your mobile phone. Consult your local dealer for availability. Optional items are sold separately.

Battery Charger

The battery charger allows you to charge your phone.



Battery

Standard battery is available.



Vehicle Power Charger

The vehicle power charger allows you to operate the phone and trickle charge the phone's battery from your vehicle.



USB Cable

Connect your phone to pc for data syncing or phone charging with USB Cable.



Limited Warranty Statement

1. WHAT THIS WARRANTY COVERS:

LG offers you a limited warranty that the enclosed subscriber unit and its enclosed accessories will be free from defects in material and workmanship, according to the following terms and conditions:

- (1) The limited warranty for the product extends for TWELVE (12) MONTHS beginning on the date of purchase of the product with valid proof of purchase, or absent valid proof of purchase, FIFTEEN (15) MONTHS from date of manufacture as determined by the unit's manufacture date code.
- (2) The limited warranty extends only to the original purchaser of the product and is not assignable or

transferable to any subsequent purchaser/end user.

- (3) This warranty is good only to the original purchaser of the product during the warranty period as long as it is in the U.S, including Alaska, Hawaii, U.S. Territories and Canada.
- (4) The external housing and cosmetic parts shall be free of defects at the time of shipment and, therefore, shall not be covered under these limited warranty terms.
- (5) Upon request from LG, the consumer must provide information to reasonably prove the date of purchase.
- (6) The customer shall bear the cost of shipping the product to the Customer Service

Department of LG. LG shall bear the cost of shipping the product back to the consumer after the completion of service under this limited warranty.

2. WHAT THIS WARRANTY DOES NOT COVER:

- (1) Defects or damages resulting from use of the product in other than its normal and customary manner.
- (2) Defects or damages from abnormal use, abnormal conditions, improper storage, exposure to moisture or dampness, unauthorized modifications, unauthorized connections, unauthorized repair, misuse, neglect, abuse, accident, alteration, improper installation, or other acts which are not the fault of LG, including damage caused by shipping, blown fuses, spills of food or liquid.
- (3) Breakage or damage to antennas unless caused directly by defects in material or workmanship.
- (4) That the Customer Service Department at LG was not notified by consumer of the alleged defect or malfunction of the product during the applicable limited warranty period.
- (5) Products which have had the serial number removed or made illegible.
- (6) This limited warranty is in lieu of all other warranties, express or implied either in fact or by operations of law, statutory or otherwise,

Limited Warranty Statement

including, but not limited to any implied warranty of marketability or fitness for a particular use.

- (7) Damage resulting from use of non-LG approved accessories.
- (8) All plastic surfaces and all other externally exposed parts that are scratched or damaged due to normal customer use.
- (9) Products operated outside published maximum ratings.
- (10) Products used or obtained in a rental program.
- (11) Consumables (such as fuses).

3. WHAT LG WILL DO:

"LG will, at its sole option, either repair, replace or refund the

purchase price of any unit that does not conform to this limited warranty. LG may choose at its option to use functionally equivalent re-conditioned, refurbished or new units or parts or any units. In addition, LG will not re-install or back-up any data, applications or software that you have added to your phone. It is therefore recommended that you back-up any such data or information prior to sending the unit to LG to avoid the permanent loss of such information."

4. STATE LAW RIGHTS:

No other express warranty is applicable to this product. THE DURATION OF ANY IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING THE IMPLIED WARRANTY OF MARKETABILITY, IS LIMITED TO THE DURATION OF THE EXPRESS WARRANTY HEREIN.

LG SHALL NOT BE LIABLE FOR THE LOSS OF THE USE OF THE PRODUCT, INCONVENIENCE, LOSS OR ANY OTHER DAMAGES, DIRECT OR CONSEQUENTIAL, ARISING OUT OF THE USE OF, OR INABILITY TO USE, THIS PRODUCT OR FOR ANY BREACH OF ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTY, INCLUDING THE IMPLIED WARRANTY OF MARKETABILITY APPLICABLE TO THIS PRODUCT.

Some states do not allow the exclusive limitation of incidental or consequential damages or limitations on how long an implied warranty lasts; so these limitations or exclusions may not apply to you. This warranty gives you specific legal rights and you may also have other rights which vary from state to state.

5. HOW TO GET WARRANTY SERVICE:

To obtain warranty service, please call or fax to the following telephone numbers from anywhere in the continental United States:

Tel. 1-800-793-8896 or Fax. 1-800-448-4026

Or visit <http://us.lgservice.com>. Correspondence may also be mailed to:

LG Electronics Service- Mobile Handsets

P.O. Box 240007, Huntsville, AL 35824

DO NOT RETURN YOUR PRODUCT TO THE ABOVE ADDRESS. Please call or write for the location of the LG authorized service center nearest you and for the procedures for obtaining warranty claims.

Index

A

Accessing Options 27
Accessories 101
Airplane Mode 69
Alarm Clock 57
Alert Beep 45
Alert Type 61
All Calls 52
Answer Options 67
Audios 47
Auto Pair Handsfree
16, 55
Auto Retry 68
Auto Volume 68

B

Backlight 63
Banner 63
Battery Charge Level
19
Bluetooth® 53
Brew 40
Brew Apps 41
Brew Info 41

C

Calculator 58
Calendar 57
Call History 52
Call Settings 67
Call Timer 53
Call Waiting 22
Caller ID 23
Change Lock Code 66
Charging the Battery
18
Clocks & Calendar 64
Consumer Information
on SAR 95
Contact List 50
Contacts 49
Contacts in Your
Phone's Memory 25
Correcting Dialing
Mistakes 21

D

Data Counter 53
Delete All 40
Dialed Calls 52

Display 62
Drafts 37

E

Emergency #s 66
Entering and Editing
Information 24
Ez Tip Calc 58

F

FCC Hearing-Aid
Compatibility (HAC)
Regulations for
Wireless Devices 98
FDA Consumer Update
81
Flip Tone 62
Font Settings 64

G

Getting Started with
Your Phone 18
Groups 50

I

Images 47
Important Safety
Precautions 1
Inbox 34

L

Languages 64
Limited Warranty
Statement 102
Location 71
Lock Mode 22
Lock Phone 65

M

Making a Call From
Your Phone's Memory
28
Making Calls 20
Memory 71
Menu Style 64
Menus Overview 16
Message Alerts 61
Messaging 30
Missed Calls 52

Multimedia 45
Mute Function 22
My Bluetooth Info 55
My Bluetooth Name
55
My Menu 56
My Name Card 51
My Visibility 55

N

Network 70
New Contact 49
New Picture Message
32
New Text Message 30
Notepad 58

O

One-Touch Dial 68

P

Paired Devices 54
PC Connection 69
Phone Info 71

Phone Numbers With
Pauses 25
Phone Overview 14
Power 54
Power On/Off Tone 62
Prompt 45

Q

Quick Access to
Convenient Features
22

R

Received Calls 52
Receiving Calls 21
Record Voice 46
Redialing Calls 21
Reset Default 67
Restrictions 66
Ringers 60

S

Safety 72
Safety Information 76
Screen Icons 20

Index

Searching Your Phone's
Memory 27
Security 65
Sent 35
Service Alerts 61
Settings 38, 60
Shuffle 48
Signal Strength 19
Sound 60
Speed Dialing 23
Speed Dials 51
Start Browser 42
Stopwatch 59
System 70

T

Table of Contents 4
Take Photo 45
Technical Details 10
Templates 38
Text Input 24
The Basics of Storing
Contacts Entries 25
The Battery 18
TIA Safety Information

72
Tools 56
TTY Mode 69
Turning the Phone On
and Off 19

U

Unit Converter 60
Using Phone Menus
30

V

Voice Command 56
Voice Privacy 68
Voicemail 37
Volume 61
Volume Quick
Adjustment 22

W

Wallpaper 62
Warning! Important
safety information 79
Web 42
Web Messages 44

Web Setting 45
Welcome 9
World Clock 59

Precaución de Seguridad Importante

Lea estas sencillas instrucciones. Romper las reglas puede ser peligroso o ilegal. Se ofrece más información detallada en esta guía del usuario.

¡Aviso! No seguir las instrucciones puede ocasionar lesiones graves o la muerte.



1. No use nunca una batería no aprobada, ya que esto podría dañar el teléfono o la batería, y podría ocasionar que estalle la batería.



2. Nunca coloque el teléfono en un horno de microondas ya que esto haría que estallara la batería.
3. Nunca almacene el teléfono a temperaturas menores de -4°F ni mayores de 122°F.
4. No se deshaga de la batería mediante el fuego o con materiales peligrosos o inflamables.



5. Al ir en automóvil, no deje el teléfono ni instale el kit de manos libres cerca de la bolsa de aire. Si el equipo inalámbrico está instalado incorrectamente y se activa la bolsa de aire, usted puede resultar gravemente lesionado.



6. No use un teléfono de mano cuando esté conduciendo.
7. No use el teléfono en zonas donde esté prohibido hacerlo. (Por ejemplo: en los aviones)

Precaución de Seguridad Importante



1. No exponga cargador de baterías o el adaptador a la luz directa del sol, ni lo utilice en sitios con elevada humedad, como por ejemplo el baño.



2. No use sustancias químicas corrosivas (como alcohol, bencina, solventes, etc.) ni detergentes para limpiar el teléfono. Existe riesgo de causar un incendio.



3. No deje caer el teléfono, ni lo golpee o agite fuertemente. Tales acciones pueden dañar las tarjetas de circuitos internas del teléfono.



4. No use el teléfono en áreas altamente explosivas, ya que puede generar chispas.

5. No dañe el cable de corriente doblándolo, retorciéndolo, tirando de él o calentándolo. No use la clavija si está suelta, ya que esto puede ocasionar incendios o descargas eléctricas.



6. No coloque objetos pesados sobre el cable de corriente. No permita que el cable de corriente se doble, ya que esto puede ocasionar incendios o descargas eléctricas.



7. No manipule el teléfono con las manos húmedas cuando se esté cargando. Puede causar un choque eléctrico o dañar gravemente el teléfono.

8. No desarme el teléfono.



1. No haga ni conteste llamadas mientras esté cargando el teléfono, ya que puede causar un corto circuito en éste o provocar descargas eléctricas o incendios.

2. No sostenga la antena ni permita que entre en contacto con su cuerpo durante las llamadas.



3. Asegúrese de que no entren en contacto con la batería objetos con bordes cortante, como dientes de animales o uñas. Hay riesgo de causar un incendio.



4. Almacene la batería en un sitio alejado del alcance de los niños.

5. Cuide que los niños no se tragan partes del teléfono, como los tapones de hule (del auricular, partes conectoras del teléfono, etc.) Esto podría causar asfixia o sofocación, dando como resultado lesiones graves o la muerte.



6. Desconecte el enchufe de la toma de corriente y el cargador cuando se ilumina porque puede provocar unchoque eléctrico o peligro de incendio.



7. Sólo use baterías, antenas y cargadores proporcionados por LG. La garantía no se aplicará a productos proporcionados por otros proveedores.

8. Sólo personal autorizado debe darle servicio al teléfono y a sus accesorios. La instalación o servicio incorrectos pueden dar como resultado accidentes y por tanto invalidar la garantía.



9. Su proveedor de servicios proporciona uno o más números de emergencia, tal como 911, a los cuales usted puede llamar en cualquier circunstancia, incluso cuando su teléfono está bloqueado. Es posible que los números de emergencia preprogramados de su teléfono no funcionen en todo lugar, y a veces una llamada de emergencia no puede colocarse debido a problemas de la red, ambientales o de interferencia.

Contenido

Precaución de Seguridad Importante	1	Encender y apagar el teléfono	19
Contenido	4	Encender el teléfono	19
Bienvenidos	9	Apagar el teléfono	19
Detalles Técnicos	10	Fuerza de la señal	19
Información de la FCC sobre exposición a la RF	12	Iconos en pantalla	20
Descripción general del teléfono	14	Hacer llamadas	20
Descripción general de los menús	16	Remarcado de llamadas	21
Para hacer funcionar su teléfono por primera vez	18	Acceso rápido a funciones prácticas	22
La batería	18	Modo de bloqueo	22
Instalación de la batería	18	Función de silencio	22
Extraer la batería	18	Ajuste rápido del volumen	22
Cargar la batería	18	Llam. en Espera	22
Nivel de carga de la batería	19	ID de Llamador	23
		Marcado rápido	23
		Introducir y editar información	24
		Introducción de texto	24
		Funciones de las teclas	24
		Contactos en la memoria del	

teléfono 25

Aspectos básicos del almacenamiento de entradas de contactos	25
Números de teléfono con pausas	25
Agregar una pausa a un número ya existente	26
Búsqueda en la memoria del teléfono	27
Desplazamiento por sus contactos	27
Hacer llamadas desde la memoria del teléfono	28

Uso de los menús del teléfono 30

Mensajería 30

1. Nuevo Mensaje Texto	30
2. Nuevo Mensaje Foto	32
3. Entrada	34
4. Enviado	35
5. Borrador	37
6. Buzón de Voz	37
7. Texto Rápido	38

8. Ambiente 38

9. Borrar Todos 40

Brew 40

1. Brew Apps 41

2. Brew Info 42

Web 43

1. Iniciar Browser 43

2. Mensajes de Web 45

3. Ambiente de Web 45

3.1 Indicador 45

3.2 Bip de Alerta 45

Multimedia 46

1. Tomar Foto 46

2. Grabar Voz 47

3. Imágen 47

4. Audio 48

5. Revolver 49

Contactos 50

1. Nuevo Contacto 50

Contenido

2. Lista Contacto	50	2. Mi Menú	57
3. Grupos	51	3. Alarma de Reloj	58
4. Marcado Veloz	51	4. Calendario	58
5. Mi Tarj Nombre	52	5. Ez Sugerencia	59
Lista Llam	52	6. Nota	59
1. Llamada Perdida	52	7. Calculadora	60
2. Llamadas de Entrada	53	8. Reloj Mundial	60
3. Llamadas de Salida	53	9. Cronómetro	61
4. Todos Llam.	53	0. Convertidor de Unidades	61
5. Ver Temporizador	53	Ambiente	62
6. Contador Datos	53	1. Sonido	62
Bluetooth®	54	1.1 Timbres	62
1. Pareja de Disposit.	54	1.2 Volumen	62
2. Energía	55	1.3 Alertas de Mensaje	62
3. Auto-parar Manos Libres	56	1.4 Tipo de Alerta	63
4. Mi Visibilidad	56	1.5 Alertas Serv	63
5. Nombre de Bluetooth	56	1.6 Tonos de Activación/ Desactivación	64
6. Mi Info de Bluetooth	56	1.7 Tono de Trasladar	64
Herramientas	57	2. Pantalla	64
1. Voz Comando	57	2.1 Papel Tapiz	64

2.2 Pendón	65	6. Sistema	72
2.3 Luz de Fondo	65	6.1 Red	72
2.4 Estilo de Menú	65	6.2 Lugar	73
2.5 Idiomas	66	7. Memoria	73
2.6 Relojes & Calendario	66	8. Info. de Tel	74
2.7 Configuraciones de Fuente	66	Información de seguridad de la TIA	75
3. Seguridad	67	Exposición a las señales de radiofrecuencia	75
3.1 Bloq. Teléfono	67	Cuidado de la antena	76
3.2 Restringir	68	Funcionamiento del teléfono	76
3.3 Emergencia #s	68	Sugerencias para un funcionamiento más eficiente	76
3.4 Cambiar Código de Bloqueo	68	Manejo	76
3.5 Restablecer Implícito	69	Dispositivos electrónicos	77
4. Config Llamada	69	Marcapasos	77
4.1 Opciones Cont	69	Las personas con marcapasos:	77
4.2 Auto Reintent	70	Aparatos para la sordera	77
4.3 Marcar 1 Toque	70	Otros dispositivos médicos	78
4.4 Privacidad	70	Centros de atención médica	78
4.5 Volumen Automático	71	Vehículos	78
4.6 Modo Avión	71	Instalaciones con letreros	78
4.7 Modo TTY	71	Aeronaves	78
5. Configuraciones de USB	72	Áreas de explosivos	78
		Atmósfera potencialmente	

Contenido

explosiva	79	con aparatos para la sordera (HAC) de la FCC para los dispositivos inalámbricos	104
Para vehículos equipados con bolsas de aire	79		
Información de seguridad	80	Accesorios	108
Seguridad del cargador y del adaptador	80	Declaración De Garantía Limitada	109
Información y cuidado de la batería	80		
Peligros de explosión, descargas eléctricas e incendio	81	Índice	114
Aviso general	82		
Información de Seguridad Importante!	83		
Evite los daños a la audición	83		
Uso de su teléfono con seguridad	84		
Evite los daños a la audición	84		
Uso de los audífonos con seguridad	85		
Actualización de la FDA para los consumidores	85		
10 Consejos de Seguridad para Conductores	96		
Información al consumidor sobre la SAR	100		
Reglas para la compatibilidad			

Algunos contenidos de esta guía del usuario pueden ser distintos de su teléfono en función del software del teléfono o de su proveedor de servicios. Las funciones y especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

Bienvenidos

Felicidades por elegir el avanzado y compacto teléfono celular LG300, diseñado para funcionar con la más reciente tecnología de comunicaciones móviles digitales: Acceso múltiple de división de código (Code Division Multiple Access, CDMA). Junto con las muchas funciones avanzadas del sistema CDMA, este teléfono ofrece:

- Una claridad de voz enormemente mejorada
- Diseño delgado y elegante con antena interna (a lo largo de esta guía del usuario, el término "antena" se referirá a la antena interna).
- LCD de 9 líneas, grande, de fácil lectura, con luz de fondo e iconos
- Localizador, mensajería, correo de voz e identificador de llamadas.
- Teclado de 23 teclas.
- Función de altavoz.

- Interface activada por menús con indicaciones para fácil operación y configuración.
- Respuesta con cualquier tecla, respuesta automática, remarcado automático, marcado con una tecla y marcado rápido con 99 ubicaciones de memoria.
- Funciones bilingües (Inglés y Español).
- La tecnología inalámbrica Bluetooth®.

Nota

Las palabras de la marca y los logotipos de Bluetooth® son propiedad de Bluetooth SIG, Inc. y cualquier uso de tales marcas por parte de LG Electronics se hace bajo licencia. Otras marcas y nombres comerciales son de sus respectivos propietarios.

Información importante

Esta guía del usuario contiene información importante acerca del uso y funcionamiento del

Detalles Técnicos

teléfono. Lea toda la información con cuidado antes de usar el teléfono para obtener un desempeño óptimo y evitar cualquier daño o mal uso del aparato. Cualquier cambio o modificación no aprobados anulará la garantía.

Cumplimiento de clase B según el artículo 15 de la FCC

Este dispositivo y sus accesorios cumplen con el artículo 15 de las reglas de la FCC. La operación está sujeta a las dos condiciones siguientes: (1) Este dispositivo y sus accesorios no podrán causar interferencias dañinas y (2) este dispositivo y sus accesorios deben tolerar cualquier interferencia que reciban, incluida aquélla que pueda provocar un funcionamiento incorrecto.

Detalles técnicos

EL LG300 es un teléfono de triple modo que opera en ambas frecuencias de Acceso múltiple de

división de código (CDMA): servicios celulares a 800 MHz y Servicios de comunicación personal (Personal Communication Services, PCS) a 1.9 Ghz. La tecnología CDMA usa una función llamada DSSS (Direct Sequence Spread Spectrum, Espectro propagado de secuencia directa) que permite que el teléfono evite que se cruce la comunicación y que varios usuarios empleen un canal de frecuencia en la misma área específica. Esto da como resultado una capacidad 10 veces mayor en comparación con el modo analógico. Además, las funciones como handoff (transferencia de enlace) suave y más suave, handoff duro y tecnologías de control de la potencia de radiofrecuencia dinámica se combinan para reducir las interrupciones en las llamadas.

Las redes celular y CDMA PCS constan de MSO (Oficina de conmutación de telefonía móvil),

BSC (Controlador de estación de base), BTS (Sistema de transmisión de estación de base) y MS (Estación móvil).

* TSB -74: Protocolo entre un sistema IS-95A y ANSI J-STD-008

El sistema 1xRTT recibe el doble

de suscriptores en la sección inalámbrica que IS-95. La duración de su batería es del doble que la de IS-95. También es posible la transmisión de datos de alta velocidad.

La tabla siguiente muestra algunos de los principales

Estándar de CDMA	Institución designada	Descripción
Interfaz de aire básica	TIA/EIA-95A TSB-74 ANSI J-STD-008 TIA/EIA-IS2000 ANSI TIA/EIA 553A	Interfaz de aire tri-modo CDMA Protocolo de enlace de radio de 14.4 kbps y operaciones interbandas ICS-95 adoptado para la interfaz de aire 1xRTT cdma2000 de banda de frecuencia PCS
Red	TIA/EIA/IS-634 TIA/EIA/IS/651 TIA/EIA/IS-41-C TIA/EIA/IS-124	MAS-BS PCSC-RS Operaciones intersistemas Comunicación de datos de no señalización
Servicio	TIA/EIA/IS-96-B TIA/EIA/IS-99 TIA/EIA/IS-637 TIA/EIA/IS-657 IS-801 TIA/EIA/IS-707-A	Speech CODEC Asignar datos y fax Servicio de mensajes cortos Datos de paquete Servicio de determinación de posición (gpsOne) Datos de paquete de alta velocidad
Función	TIA/EIA/IS-97 TIA/EIA/IS-98 ANSI J-STD-018 ANSI J-STD-019 TIA/EIA/IS-125	Estación de base celular Estación de móvil celular Estación personal PCS Estación de base PCS Speech CODEC

Detalles Técnicos

estándares CDMA.

Información de la FCC sobre exposición a la RF

¡ADVERTENCIA! Lea esta información antes de hacer funcionar el teléfono.

En agosto de 1996, la Comisión federal de comunicaciones (FCC) de los Estados Unidos, con su acción sobre el Informe y orden FCC 96-326, adoptó un estándar de seguridad actualizado para la exposición humana a la energía electromagnética de radiofrecuencia (RF) emitida por transmisores regulados por la FCC. Esos lineamientos son consistentes con el estándar de seguridad establecido previamente por los cuerpos de estándares tanto de los EE.UU. como internacionales. El diseño de este teléfono cumple con las

directrices de la FCC y estos estándares internacionales.

Contacto corporal durante el funcionamiento

Este dispositivo se probó para un uso ordinario con la parte posterior del teléfono a una distancia de 2.0 cm (0.79 pulgadas) del cuerpo. Para cumplir con los requisitos de exposición a RF de la FCC, debe mantenerse una distancia de separación mínima de 2.0 cm (0.79 pulgadas) entre el cuerpo del usuario y la parte posterior del teléfono, incluida la antena, ya sea extendida o retraída. No deben usarse sujetadores de cinturón, fundas y otros accesorios de terceros que contengan componentes metálicos. Evite el uso de accesorios que no puedan mantener una distancia de 2.0 cm (0.79 pulgadas) entre el cuerpo del usuario y la parte posterior del teléfono y que no se hayan

probado para determinar que cumplen los límites de exposición a RF de la FCC.

Antena externa instalada en un vehículo

(Opcional, en caso de estar disponible.)

Debe mantenerse una distancia mínima de separación de 20 cm (8 pulgadas) entre el usuario o quien esté cerca y la antena externa instalada en un vehículo para satisfacer los requisitos de exposición a RF de la FCC. Para Obtener más información sobre la exposición a la RF, visite el sitio Web de la FCC en www.fcc.gov.

FCC Notice y Precaución

Este dispositivo y sus accesorios cumplen con el artículo 15 de las reglas de la FCC. El funcionamiento está sujeto a las dos siguientes condiciones: (1) Este dispositivo y sus accesorios no pueden causar interferencia

dañina y (2) este dispositivo y sus accesorios deben aceptar cualquier interferencia que reciban, incluida la interferencia que cause un funcionamiento no deseado.

Cualquier cambio o modificación no aprobado expresamente en esta guía del usuario podría anular su garantía para este equipo. Use sólo la antena incluida y aprobada. El uso de antenas no autorizadas o modificaciones no autorizadas pueden afectar la calidad de la llamada telefónica, dañar al teléfono, anular su garantía o dar como resultado una violación de las reglas de la FCC.

No use el teléfono si la antena está dañada. Si una antena dañada entra en contacto con la piel, puede producirse una ligera quemadura. Comuníquese con su distribuidor local para obtener una antena de reemplazo.

Descripción general del teléfono



1. **Aurifono** Le permite escuchar a quien le llama.
2. **Pantalla de cristal líquido** Muestra mensajes e iconos indicadores. Cuando el teléfono está encendido, el modo de ahorro de energía atenúa automáticamente la pantalla y luego la oscurece si no se oprime ninguna tecla.
3. **Tecla suave izquierda** Accede a la lista de Contactos.
4. **Tecla Altavoz** En modo de espera, oprima la tecla para activar/desactivar el altavoz.
5. **Tecla TALK** Utilícela para hacer o contestar llamadas.
6. **Teclado alfanumérico** Úselo para introducir números y caracteres y para seleccionar elementos de menú.
7. **Tecla de modo de vibración** desde el modo de espera manténgala presionada durante 3 segundos. Oprima por otros 3 segundos para activar el modo normal de vuelta.
8. **Tecla de navegación** Se usa para tener acceso rápido a Browser, Multimedia, BREW, y Mi Menú.
9. **Tecla de derecha** Accede al menú de Mensajería.
10. **Tecla de Menú/OK** Selecciona la función que se muestra en la parte inferior de la pantalla LCD entre las funciones de las teclas suaves izquierda y derecha.
11. **Tecla BACK** Con un toque rápido, borra caracteres o espacios de a uno; si la mantiene oprimida, borra palabras enteras. También sirve para retroceder por los menús, un nivel a la vez.
12. **Tecla PWR/END** Úsela para apagar o encender el teléfono y para terminar una llamada. También regresa a la pantalla del menú principal.
13. **Tecla de modo de bloqueo** Úsela en modo de espera para fijar la función de bloqueo manteniéndola presionada uno 3 segundos.



1. **Conector del audífono** Úselo para conectar el audífono para permitirle oír a quien le llama.
2. **Teclas laterales** Úselas para ajustar el volumen del timbre en modo de espera y el volumen del auricular durante una llamada.

La carga de la PC con USB

Usted puede utilizar su computadora para cargar su teléfono. Conecte un extremo de un cable USB al puerto accesorio de carga en su teléfono y el otro extremo a un puerto USB de su PC (comúnmente situado en el panel frontal de la computadora).

Nota

Para cargar el teléfono con el USB de la PC, el USB driver debe instalarse de antemano. LG controlador USB soporta Windows98se, ME, 2000, XP y Vista.

El driver puede ser bajado desde el website de su proveedor de servicio

3. **Tecla lateral de Cámara** Úsela para acceder rápidamente a la función de Cámara.
4. **Puerto para cargador** Le permite cargar su batería del teléfono o conectar unos audífonos opcionales para realizar conversaciones cómodas de manos libres.
5. **Lente de la cámara** Proyecta el objeto al tomar una foto.
6. **Altavoz** Permite escuchar los distintos timbres y sonidos.

Descripción general de los menús

Mensajería

1. Nuevo Mensaje Texto
2. Nuevo Mensaje Foto
3. Entrada
4. Enviado
5. Borrador
6. Buzón de Voz
7. Texto Rápido
8. Ambiente
 1. Todos los mensajes
 2. Mensaje de Texto
 3. Mensaje de Foto
 4. Correo Voz #
9. Borrar Todos
 1. Borrar Entrada
 2. Borrar Enviado
 3. Borrar Borrador
 4. Borrar Todo

Brew

1. Brew Apps
2. Brew Info

Web

1. Iniciar Browser

2. Mensajes de Web
3. Ambiente de Web

Multimedia

1. Tomar Foto
2. Grabar Voz
3. Imágen
4. Audio
5. Revolver

Contactos

1. Nuevo Contacto
2. Lista Contacto
3. Grupos
4. Marcado Veloz
5. Mi Tarj Nombre

Lista Llam

1. Llamada Perdida
2. Llamadas de Entrada
3. Llamadas de Salida
4. Todos Llam.
5. Ver Temporizador
 1. Última Llamada

2. Llam. de Base

3. Llam. de Roam
4. Todas Las Llam.

6. Contador Datos
 1. Recibido
 2. Transmitido
 3. Todos los Datos

Bluetooth

1. Pareja de Disposit.
2. Energía
3. Auto-parar Manos Libres
4. Mi Visibilidad
5. Mi Nombre de Bluetooth
6. Mi Info de Bluetooth

Herramientas

1. Voz Comando
2. Mi Menú
3. Alarma de Reloj
4. Calendario
5. Ez Sugerencia

- 6. Nota
- 7. Calculadora
- 8. Reloj Mundial
- 9. Cronómetro
- 0. Convertidor de Unidades

Ambiente

- 1. Sonido
 - 1. Timbres
 - 2. Volumen
 - 3. Alertas de Mensaje
 - 4. Tipo de Alerta
 - 5. Alertas Servc
 - 6. Tonos de Activación/Desactivación
 - 7. Tono de Trasladar
- 2. Pantalla
 - 1. Papel Tapiz
 - 2. Pendón
 - 3. Luz de Fondo
 - 4. Estilo de Menú
 - 5. Idiomas

- 6. Relojes & Calendario
- 7. Configuraciones de Fuente
- 3. Seguridad
 - 1. Bloq. Teléfono
 - 2. Restringir
 - 3. Emergencia #s
 - 4. Cambiar Código de Bloqueo
 - 5. Restablecer Implícito
- 4. Config Llamada
 - 1. Opciones Cont
 - 2. Auto Reintent
 - 3. Marcar 1 Toque
 - 4. Privacidad
 - 5. Volumen Automático
 - 6. Modo Avión
 - 7. Modo TTY
- 5. Configuraciones de USB
- 6. Sistema
- 7. Memoria

- 1. Memoria Reservada
- 2. Multimedia
- 8. Info. de Tel

Para hacer funcionar su teléfono por primera vez

La batería

Nota

Es importante cargar completamente la batería antes de usar el teléfono por primera vez.

El teléfono viene con una batería recargable. Conserve cargada la batería cuando no use el teléfono, para mantener al máximo el tiempo de llamada y de espera. El nivel de carga de la batería se muestra en la parte superior de la pantalla de cristal líquido.

Instalación de la batería

Para quitar la cubierta de la batería e instalar la batería, introduzca la parte inferior de la batería en la abertura que hay en la parte posterior del teléfono. Empuje la batería hacia abajo hasta que el seguro haga clic.



Extraer la batería

Apague el teléfono. Empuje la tapa en la parte posterior del teléfono. Levante el seguro de liberación para extraer la batería. Luego quite la batería oprimiendo su área superior.

Cargar la batería

Para usar el cargador incluido con su teléfono:

¡Advertencia! Use únicamente el cargador que viene incluido con el teléfono. El uso de cualquier cargador distinto del que viene incluido con el LG300 puede dañar el teléfono o la batería.

1. Conecte el terminal redondeado del adaptador AC en el teléfono y el otro terminal en el tomacorriente de la pared.



Aviso

Asegúrese de que el logotipo de LG esté hacia abajo antes de conectar el cargador, o el cable de datos en el puerto del cargador.

2. El tiempo de carga varía en función del nivel de la batería.

Nivel de carga de la batería


El nivel de carga de la batería se muestra en la parte superior derecha de la pantalla de cristal líquido. Cuando el nivel de carga de la batería es bajo, el sensor de batería baja le avisa de tres formas: haciendo sonar un tono audible, haciendo parpadear el icono de la batería y mostrando un mensaje de alertas.

Si el nivel de carga de la batería llega a estar muy bajo, el teléfono se apaga automáticamente y no


se guarda ninguna función en curso.

Encender y apagar el teléfono

Encender el teléfono

1. Instale una batería cargada o conecte el teléfono con una batería puesta a una fuente de corriente externa.
2. Oprima  durante 3 segundos hasta que se encienda la pantalla de cristal líquido.


Apagar el teléfono

1. Mantenga presionada  hasta que se apague la pantalla.

Fuerza de la señal

La calidad de las llamadas depende de la fuerza de la señal en su zona. La fuerza de la señal se muestra en la pantalla según el número de barras que

Para hacer funcionar su teléfono por primera vez

aparecen junto al icono de fuerza de la señal:  -- Entre más barras haya, mejor será la fuerza de la señal. Si la calidad de la señal es mala, trasládese a un sitio abierto. Si está en un edificio, la recepción puede ser mejor cerca de una ventana.


Nota

La calidad de la llamada también se ve afectada por el lugar donde usted se encuentre y las condiciones meteorológicas con variaciones en las emisiones de radiofrecuencia.


Iconos en pantalla

Para ver el glosario de iconos, vaya a **Menú -> Ambiente -> Info. de Tel -> Glosario de Iconos** de su teléfono.

Hacer llamadas

1. Cerciórese de que el teléfono esté encendido. En caso contrario, oprima  por cerca de 3 para encender el teléfono.

2. Introduzca el número de teléfono (incluya el código de área si fuera necesario).


3. Oprima .


Si el teléfono está bloqueado, introduzca el código de bloqueo (el código predeterminado corresponde a los últimos 4 dígitos del número de su teléfono y puede cambiarse en el menú de Seguridad.).


Nota


Si el teléfono está restringido, sólo podrá marcar números de teléfono guardados en los Números de emergencia o en el lista de Contactos. Para desactivar esta función:

Menú ->  Ambiente ->  def



Seguridad -> Entre el código de bloqueo y oprima OK -> 

Restringir ->  Calls


->  Ninguno->OK

4. Oprima  para dar por terminada la llamada.


Corrección de errores de marcado

Si comete un error al marcar un número, oprima  una vez para borrar el último número que introdujo o mantenga presionada  durante al menos 2 segundos para que vaya a la Pantalla Principal.

Remarcado de llamadas

1. Oprima  dos veces para remarcar el último número que marcó. Los últimos 120 números (marcadas, recibidas, perdidas) se almacenan en la lista del historial de llamadas y también puede elegir una de éstas para remarcar.


Recibir llamadas

1. Cuando el teléfono suene o vibre, oprima  para contestar.

Sugerencia

Para elegir opciones para contestar llamadas:



Menú ->  Ambiente ->

 Config Llamada ->

 Opciones Cont:

Al Abrirlo/ Cualquier Tecla/ Sólo tecla Envir/ Auto Respuesta

Nota

Si presiona  o  (las teclas laterales), cuando el teléfono está sonando, se silencia el timbre o la vibración de esa llamada.

2. Oprima  para dar por terminada la llamada.



Acceso rápido a funciones prácticas


Modo de bloqueo

Ajusta su teléfono para que se requiera su contraseña de 4 cifras para usar el teléfono.



Nota

Hasta que lo cambie, el código de bloqueo o contraseña son las últimas 4 cifras de su número de teléfono.

Para bloquear rápidamente su teléfono, oprima  durante 3 segundos. Para cancelar, oprima la tecla suave izquierda .

Desbloq e introduzca la contraseña y oprima .





Función de silencio

La función muda se utiliza durante una llamada telefónica. Para activar Silencio rápidamente, oprima la tecla suave izquierda  **Mudo**, y para cancelarlo oprima la tecla suave izquierda  **Nomudo**.

Ajuste rápido del volumen



Use las teclas laterales para ajustar el volumen del auricular y del timbre. La tecla superior aumenta el volumen y la inferior lo disminuye.

Nota

El Teclado se ajusta por Sonido y Volumen del Menú. (Menú -> 
Ambiente ->  **Sonido** -> 
Volumen ->  **Teclado**).

Llam. en Espera

Es posible que su servicio celular le ofrezca el servicio de llamada en espera. Mientras una llamada está en curso, dos sonidos indican que otra llamada está entrando. Cuando está habilitada la llamada en espera, puede poner en retención la llamada activa mientras contesta la otra llamada que está entrando. Hable con su proveedor de servicio para pedirle información sobre esta función.

1. Oprima  para recibir una llamada en espera.
2. Oprima  de nuevo para alternar entre llamadas.

ID de Llamador

El identificador de llamadas muestra el número de la persona que llama cuando suena su teléfono. Si la identidad de la persona que llama está almacenada en Contactos, aparece el nombre con el número. Hable con su proveedor de servicio para cerciorarse de si ofrece esta función.

Marcado rápido


El Marcado rápido es una característica conveniente que permite que usted haga llamadas telefónicas rápidamente. Una tecla del número se puede asignar a un número de teléfono específico. Presionando y

manteniendo una tecla del número, su teléfono recordará el número de teléfono asociado de la lista de los contactos y lo exhibirá brevemente mientras que simultáneamente marca ese número de teléfono para usted. El número 1 está asignado para llamar al correo de voz. Este no se puede cambiar.

Marcado rápido (del 1 al 9)

Mantenga presionado el número de marcado rápido.


O

Introduzca el número de marcado rápido y oprima .

Marcado rápido (del 10 al 99)

Oprima el primer número y luego mantenga presionada la tecla del segundo.

O

Introduzca el primero y segundo dígitos y oprima .

Introducir y editar información

Introducción de texto

Puede introducir y editar
Pendón, Calendario, Contactos,
Alarma de Reloj, Nota, Mensajes.

Funciones de las teclas



Tecla suave izquierda:
Presiónela para
desplazarse por los
siguientes modos de
introducción de texto:
**Pala. T9 (PALA.T9/
Pala.T9/ pala.T9) -> Abc
(ABC/Abc/abc) -> 123 ->
Símbolos**



Mayús: Oprima para
cambiar de mayúsculas a
minúsculas y vice versa.
**Texto T9: Pala. T9 ->
PALA. T9 -> pala. T9
Abc texto: Abc -> ABC ->
abc**



Siguiente: En modo T9,
oprima para mostrar otras
palabras que coincidan.



Espacio: Oprima para dar
por terminada una palabra
e introducir un espacio.







Eliminar: Presiónela para
borrar un solo espacio o
carácter. Manténgala
presionada para borrar el
mensaje.



Puntuación: En modo de
T9, oprima para insertar
puntuación en una
palabra.

Contactos en la memoria del teléfono

Aspectos básicos del almacenamiento de entradas de contactos

1. En el modo de espera introduzca el número de teléfono (de hasta 48 dígitos) que desee guardar.
2. Oprima la tecla suave izquierda  **Guar.**
3. Oprima la tecla suave izquierda y seleccionar **Guardar Nuevo Contacto o Actualizar Contacto Existente.**
4. Use  para seleccionar una Etiqueta y oprima  .
Móvil 1/ Casa/ Trabajo/ Móvil 2/ Fax
5. Introduzca el nombre (hasta 22 caracteres) del número telefónico y oprima  .
Aparece brevemente un mensaje de confirmación.

Números de teléfono con pausas


Cuando usted llama sistemas automatizados tales como correo de voz o números del servicio al cliente (crédito o facturación), usted tiene que incorporar a menudo una serie de números para navegar a través del sistema. En lugar de introducir esos números cada vez que habla, puede almacenarlos en sus Contactos, separados por caracteres de pausa especiales (W, P). Hay dos distintos tipos de pausas que puede usar al almacenar un número:

Nota

Use Actualizar Contacto Existente para agregar otro número de teléfono a un contacto que ya esté almacenado en la memoria.

Contactos en la memoria del teléfono




Espera (W)

El teléfono deja de marcar hasta que usted oprima la tecla suave izquierda  **Release** para avanzar al número siguiente.


Pausa (P)


El teléfono espera 2 segundos antes de enviar la siguientes cadena de dígitos.

Almacenar un número con pausas









1. Oprima  **Menú.**
2. Oprima  **Contactos.**
3. Oprima  **Nuevo Contacto.**
4. Introduzca un nombre (de hasta 22 caracteres).
5. Introduzca el número en cualquiera de las etiquetas presentadas (**Móvil1/ Casa/ Trabajo/ Móvil2**).


6. Oprima la tecla suave derecha

 **Opciones** y seleccione **Espera ó Pausa.**

7. Introduzca números adicionales y oprima .

Agregar una pausa a un número ya existente



1. Oprima la tecla suave izquierda  **Contacto** Sus Contactos se muestran en orden alfabético.
2. Use  para resaltar la entrada del Contacto que va a editar y oprima .
3. Oprima la tecla suave izquierda  **Editar.**
4. Use  para resaltar el número.
5. Oprima la tecla suave derecha  **Opciones.**
6. Oprima  **Espera o**  **Pausa.**

7. Introduzca los números adicionales y oprima .


Búsqueda en la memoria del teléfono

El teléfono LG300 puede llevar a cabo una búsqueda dinámica del contenido de su memoria. La búsqueda dinámica compara las letras o números introducidos con las entradas de sus Contactos. El cursor se mueve automáticamente hacia el contacto deseado. Entonces puede seleccionar un número de la lista para llamar o para modificarlo.





Desplazamiento por sus contactos

1. Oprima la tecla suave izquierda  Lista **Contacto**. Se muestra la lista de contactos en orden alfabético.
2. Use  para desplazarse por la lista.


Búsqueda por letra


1. Oprima la tecla suave izquierda  Lista **Contacto**. Se muestra la lista de contactos en orden alfabético.
2. Oprima una vez (o varias) la tecla que corresponda a la letra de la búsqueda.


Opciones de búsqueda


1. Oprima la tecla suave izquierda  Lista **Contacto**.
2. Elija el nombre de un contacto.
3. Oprima la tecla suave derecha  **Opciones**.
4. Seleccione los criterios de búsqueda (con  y oprima , o oprima el número correspondiente en el teclado):


Contactos en la memoria del teléfono

1  **Nuevo Mensaje:** Enviar un mensaje de texto o de foto al contacto seleccionado.

2  **Borrar:** Borra la entrada seleccionada en sus contactos.

3  **Editar:** Editar la información de contacto seleccionada.

4  **Borrar Multiple:** Borra entradas múltiples o una a la vez.
Selective/ Todo


5  **Envío vía Bluetooth:** Enviar a un contacto (vCard) mediante conexión *Bluetooth*. En caso de que el *Bluetooth* no esté encendido, aparece un aviso para que lo encienda.

6  **Prog Marc Vel/ Borrar Marc Vel:** Asigna al






contacto un número del teclado como número de marcado rápido.

Hacer llamadas desde la memoria del teléfono





Una vez que haya almacenado números de teléfono en sus Contactos, puede llamar a esos números de manera rápida y sencilla.

- Presionando la tecla Enviar  después de haber buscado un número de teléfono en Contactos o en Llamadas recientes.
- Usando Marcado rápido.

Desde Contactos



1. Oprima la tecla suave izquierda  **Contacto**.
Sus Contactos se muestran en orden alfabético.
2. Use  para seleccionar el Contacto y oprima .
3. Use  para seleccionar el número telefónico.
4. Oprima  para hacer la llamada.

Desde Llamadas recientes



1. Oprima  **Menú**.
2. Oprima  **Lista Llam.**
3. Use  para seleccionar el tipo de llamada reciente y oprima .

Llamada Perdida/ Llamadas de Entrada/ Llamadas de

Salida/ Todos Llam./ Ver Temporizador/ Contador Datos

4. Use  para resaltar el número telefónico.
5. Oprima  para hacer la llamada.

Marcado rápido

Mantenga oprimida la cifra de marcado rápido u oprima la cifra de marcado rápido y oprima . Oprima la primera cifra del marcado rápido y luego mantenga oprimida la tecla de la segunda cifra del mismo, o bien oprima el primer y segundo números del marcado rápido y oprima .






Mensajería

El teléfono puede almacenar hasta 300 mensajes. El LG300 admite hasta 1000 caracteres por mensaje. La información almacenada en el mensaje está determinada por el modo del teléfono y la capacidad del servicio. Puede haber otros límites al número de caracteres disponibles por cada mensaje. Pregunte a su proveedor de servicios acerca de las funciones y capacidades del sistema.





1. Nuevo Mensaje Texto

Le permite enviar mensajes de texto, de localizador y transmisiones de correo electrónico. Cada mensaje será ajustado a formato y enviado según la dirección de destinación.

Aspectos básicos del envío de mensajes

1. Oprima , , .
2. Incorpore la dirección.
3. Oprima  para ir a la pantalla del mensaje.
4. Escriba su mensaje.
5. Oprima  **Env.**
Aparece un mensaje de confirmación.

Selección de destinatarios usando Opciones

1. Oprima , , .
2. Oprima la tecla suave derecha  Opciones.
3. Seleccione la opción u opciones que desea personalizar.

Contactos Para seleccionar a un destinatario de su lista de Contactos.

Llams. Recntes Para seleccionar a un destinatario de su lista de Llamadas recientes.

Mensaje. Recntes Eliga **Entrada/ Enviado** para elegir un recipiente de sus mensajes recientes.

Grupos Grupo para seleccionar a un destinatario de sus Grupos.









General/ Familia/ Amigos/ Colegas/ Negocio/ Escuela

Cancelar Cancela la edición del mensaje.

4. Concluir y enviar el mensaje.

Opciones de texto

Al estar creando el texto de un mensaje, puede introducir texto personalizado.

1. Oprima , ,  .
2. Escriba la dirección a donde se dirige.
3. Use  u oprima  para ir a la ventana de texto.
4. Oprima la tecla suave derecha  **Opciones**.
5. Use  para elegir una opción y oprima  .

Agregar Texto Rápido/ Firma

Guar c/Borrad Borrador/ Texto Rápido

Prioridad Normal/ Alto

Llame Al # Encendido/ Apagado

Noticia de Entrega Mejorado/ Normal

Cancelar Cancela la edición del mensaje.

6. Concluir y enviar o guardar el mensaje.

Mensajería

Referencia de los iconos de mensaje

Entrada

		Mensajes de Texto/Foto nuevos/no leídos
		Mensajes de Texto/Foto abiertos/leídos
		Mensajes de Notificaciones nuevos/no leídos
		Mensajes de Notificaciones abiertos/leídos
		Prioridad de Mensajes
		Prioridad de los MMS nuevos/leídos
		Nuevo mensaje de voz
		Mensajes y correo de voz

Enviado

		Mensajes Fallados De Texto/Foto
		Multi Fallados Mensajes De Texto/Foto
		Mensaje Enviado Pendiente
		Multi Mensajes Pendientes
		Mensajes Enviados De Texto/Foto
		Multi mensajes de Texto/Foto en transferencia
		Lea El Mensaje Del Texto/Foto entregados
		Multi Mensajes entregados

Borrador



	Borrador Mensajes de Texto
	Borrador Mensajes de Foto

2. Nuevo Mensaje Foto







Le permite enviar mensajes de Texto, Imágen/Vídeo y Audio.

1. Oprima , ,
2. Introduzca el número telefónico a donde se dirige el mensaje.
3. Seleccione para acceder a la pantalla de mensajes.
4. Escriba su mensaje.
5. Resaltando la opción Imágen, oprima la tecla izquierda **Agregar**, y presione para seleccionar:
- Imágen / Tomar Foto**
6. Use para resaltar una opción, y oprima la tecla

suave izquierda  Fijada.

7. Resaltando **Audio**, oprima la tecla suave izquierda  **Agregar** y oprima .

Mi Audios/ Preferido

8. Use  para resaltar una sonido, y oprima la tecla suave izquierda  **Fijada**.
9. Use  para destacar un Asunto, a continuación, escriba Asunto.
10. Oprima la tecla suave derecha  **Opciones**.
11. Use  para resaltar una opcion y presione .

- * Editar destino del mensaje
Contactos/ Lista Llam/ Mensajes recibidos/ Grupo/ Álbum en línea/ Cancelar
- * Editar Texto

Avance Muestra su mensaje antes de enviarlo.

Agregar Textos-Rápidos/
Firma/ Diapositiva

Pase a Anter Diapositiva/
Siguien Diapositiva

Guardar Como
Borrador/ Textos-Rápidos

Prioridad Normal/ Alto

Noticia de Entrega Informa que el mensaje ha sido entregado exitosamente al recipiente.
Mejorado/ Normal

Eliminar Imágen/ Audio/
Diapositiva

Cancelar Borra la dirección o el contenido del campo del mensaje.

- * Editar Imágen
Avance/ Agregar Diapositiva/ Pase a/ Guardar/Borrador/ Prioridad/ Noticia de Entrega/ Eliminar/ Cancelar

Mensajería

* Editar Audio

Avance/ Agregar Diapositiva/
Pase a/ Guardar/Borrar/
Prioridad/ Noticia de
Entrega/ Eliminar/ Cancelar


* Editar Asunto

Avance/ Agregar/ Pase a/
Guardar Como/ Prioridad/
Noticia de Entrega/ Eliminar/
Cancelar

12. Oprima  para enviar.

3. Entrada

El teléfono le avisa de 2 formas cuando recibe un mensaje nuevo:

- Haciendo un sonido o vibrando, si así lo ha configurado.
- Haciendo parpadear  (Sólo cuando recibe un mensaje urgente).


Se pueden hacer búsquedas en los mensajes de texto recibidos, mensajes de localizador, mensaje



foto y correo electrónico, y ver su contenido. Los mensajes recibidos se muestran del más reciente al más antiguo.

Ver su buzón de entrada

Se pueden almacenar hasta 100 texto / 200 foto mensajes recibidos en la Bandeja de entrada.



1. Oprima , , .

2. Use  para resaltar un Entrada mensaje.

3. Oprima la tecla suave izquierda  **Resp.** para responder al mensaje, ó la tecla suave derecha 
Opciones para elegir entre las siguientes opciones:

Mensajes de Texto: **Borrar/ Transferir/ Añad A Contac/ Bloq (Desbloq)/ Info. Mensaje/ Borrar Multiple**

Mensajes de Foto: **Borrar/**
Transferir/ Añadir A Contac/
Bloq (Desbloq)/ Info.
Mensaje/ Borrar Multiple

4. Mientras que ve el mensaje seleccionado, oprima la tecla suave izquierda  **Resp.** para responder al mensaje, ó la tecla suave derecha  **Opciones** para elegir entre las siguientes opciones:

Borrar Borra los mensajes seleccionados del Buzón de entrada.

Transferir Reenvía un mensaje recibido a otras direcciones de destino.

Añadir a Contac Guarda la información del contacto. (Esta opción esta disponible en mensajes de Texto/ Imágen/ Audio).

Guardar Texto Ráp Almacena el mensaje de texto como Plantillas para futuros mensajes.

Llamada de vuelta Llama al número de la persona que mandó el mensaje de texto.

Ir a sitio web Accede a la página web desde el mensaje con una dirección URL

Bloq/Desbloq Bloquea o desbloquea el mensaje seleccionado.

Info. Mensaje Muestra la prioridad y estado del tipo de mensaje.

Nota

Para mensajes con foto:










Volver A Escu/ Borrar/ Transferir/
Añadir A Contac/ Guardar
Multimedia/ Bloq/Desbloq/ Info.
Mensaje

4. Enviado

Se pueden almacenar hasta 50 mensajes en el Buzón de Enviado. Se puede ver las listas y contenido de los mensajes enviados y

Mensajería

comprobar si la transmisión fue correcta o no.

1. Oprima , **1** , **4** .
 2. Use  para resaltar un mensaje enviado y oprima . Oprima la tecla suave izquierda  **Contest.** para responder al mensaje, **Ver** para acceder al mensaje, **u** oprima la tecla suave derecha  **Opciones** para seleccionar diferentes opciones.
- Borrar/ Transferir/ Añad A Contac/ Bloq/Desbloq/ Info. Mensaje/ Borrar Multiple**
3. Mientras que ve el mensaje seleccionado, oprima la tecla suave izquierda  **Contest.** para responder al mensaje, ó la tecla suave derecha  **Opciones** para elegir entre las siguientes opciones:

Borrar Borra los mensajes seleccionados del Buzón de salida.

Transferir Reenvía un mensaje enviado a otras direcciones de destino.

Añad a Contac Almacena en sus contactos el número de devolución de llamada, la dirección de correo electrónico y los números incluidos en el mensaje recibido.

Guar Texto Ráp Almacena el mensaje de texto como Plantillas para futuros mensajes.

Bloq/Desbloq Bloquea o desbloquea el mensaje seleccionado.

Info. Mensaje Muestra el estado, del tipo de mensaje, y la prioridad.







Nota

Para mensajes con foto:

Volver A Escu/ Borrar/ Transferir/
Añad A Contac/ Guardar
Multimedia/ Bloq/Desbloq./ Info.
Mensaje

5. Borrador

Muestra los mensajes guardados y los borradores de mensajes.

1. Oprima , **1** , **5** .
2. Use  para resaltar un guardado mensaje.
 - Oprima  **Editar**.
 - Oprima la tecla suave derecha  **Opciones**.

Borrar Borra el mensaje seleccionado del Buzón de salida.

Guar Contac/ Añad A Contac
Guardar Nuevo Contacto/
Actualizar Contacto Existente







Bloq/Desbloq Bloquea un mensaje de modo que no se borre si se usan las funciones Borrar buzón de salida o Borrar todos.

Borrar Multiple
Selectivo/ Todo

6. Buzón de Voz

Le permite ver los nuevos mensajes de voz grabados en su buzón de correo de voz. Una vez alcanzado el límite de almacenamiento, se sobrescriben los mensajes antiguos. Cuando tiene un mensaje de voz nuevo, el teléfono le avisa.








Para comprobar su buzón de correo de voz

1. Oprima , **1** , **6** .
2. Opciones desde este punto:
 - Oprima la Tecla suave izquierda  **Anular** para eliminar el cuenta de Buzón de Voz.
 - Oprima  para escuchar el mensaje o mensajes.
 - Oprima la Tecla derecha  **Salida** para volver al menú de mensajes.

Mensajería

7. Texto Rápido




Le permite mostrar, editar y agregar frases de texto. Estas frases cortas le ayudan a disminuir la entrada de texto manual en los mensajes.

1. Oprima , **1** , **7**  .
2. Oprima la Tecla suave izquierda  **Nuevo** para agregar elementos nuevos de texto rápido. Introduzca el texto y oprima  para guardar la plantilla.
3. Use  para resaltar plantilla y oprima la tecla suave derecha  para utilizar Opciones: **Borrar / Editar**.

8. Ambiente

Le permite configurar los mensajes recibidos.

1. Oprima , **1** , **8**  .

2. Seleccione **Todos los mensajes/ Mensaje de Texto/ Mensaje de Foto/ Correo Voz #** y luego oprima  .
3. Use  para resaltar uno de las opciones y oprima  para seleccionarlo.

Descripciones de submenús de configuración de mensajes
Todos los mensajes

Todos los mensajes

1. **Auto Guardar (Auto Guardar/ Preguntar/ No Guardar)**

Con esta función activada, los mensajes se guardan automáticamente en el Buzón de salida cuando se transmiten.

2. **Auto Borrar (Encendido/ Apagado)**

Con esta función activada, los

mensajes leídos se borran automáticamente al superarse el límite de almacenamiento.

3. Modo Anotac

Le permite seleccionar el método de introducción predeterminado. (Pala.T9/ Abc/ 123)

4. Firma (Encendido/ Apagado/ Editar)

Le permite crear o modificar una firma que se envíe automáticamente con sus mensajes.

Mensaje de Texto

1. Auto-ver (Encendido/ Apagado)

Le permite mostrar directamente el contenido al recibir un mensaje.

2. Auto-reproducir (Encendido/ Apagado)

La pantalla se desplaza hacia

abajo automáticamente cuando se ven mensajes.

3. # devolución de llamada (Encendido/ Apagado/ Editar)

Le permite introducir manualmente el número.

Mensaje de Foto

1. Auto-recibir (Encendido/ Apagado)

Le permite ajustar que se reciban las fotos automáticamente.






Correo Voz

Le permite introducir manualmente el número de acceso del servicio de correo de voz. Este número sólo debe usarse cuando por la red no se proporciona un número de acceso de servicio de correo de voz (Servicio de Correo Voz).

Mensajería/Brew

9. Borrar Todos

Le permite borrar todos los mensajes de texto guardados en su Buzón de entrada, Buzón de salida o Mensajes guardados. También puede borrar todos los mensajes al mismo tiempo.

1. Oprima  , **1**  , **9**  .
2. Seleccione **Borrar Entrada/ Borrar Enviado/ Borrar Borrador/ Borrar Todo** y oprima  .
3. Resalte **Sí o No** y oprima  .

Brew

Brew le permite hacer en su teléfono más que sólo hablar. Brew es un servicio que le permite descargar y usar aplicaciones en su teléfono. Con Brew es rápido y fácil adaptar su teléfono a su estilo de vida y sus gustos. Simplemente descargue las aplicaciones que le atraigan. Con una amplia gama de productos disponible, desde tonos de timbre hasta juegos y herramientas de productividad, puede estar seguro de que encontrará algo útil, práctico o directamente entretenido. Se están creando constantemente nuevas aplicaciones para que las use. Algunas aplicaciones requerirán requisito de compra.

Descarga de aplicaciones

Puede descargar aplicaciones y usar Brew donde quiera que esté

disponible el servicio, vea el mapa para obtener detalles.

Llamadas entrantes






Al estar descargando una aplicación, las llamadas entrantes se enviarán automáticamente a su Correo de voz, si está disponible. Si no tiene Correo de voz, la descarga no se interrumpirá por las llamadas entrantes, y quien llama recibirá una señal de ocupado.

Al usar las aplicaciones, las llamadas entrantes pausarán automáticamente la aplicación y le permitirán contestar la llamada. Cuando termine la llamada, puede seguir usando la aplicación.


1. Brew Apps

Le permite descargar aplicaciones seleccionadas mientras muestra la lista de aplicaciones de Brew

Apps del servidor de Application Shop.

1. Oprima , , .
2. Use  para Sí o No y presione .

Ayuda de acceso directo






Para iniciar BREW oprima la tecla de flecha derecha .

Nota

Si el usuario desea bajar una nueva aplicación y la memoria del teléfono este llena, se mostrará un mensaje advirtiendo "Memoria de archivo llena". Para crear espacio en la memoria, algunas aplicaciones en su teléfono se pueden desactivar temporalmente. Un mensaje le preguntará ¿Desea continuar?, seleccione "Sí". Puede restaurar las aplicaciones desactivadas solo con reiniciarlas, sin gastos adicionales de compra.

2. Brew Info

Activa y desactiva el mensaje de advertencia que se muestra cada vez que el usuario accede a Brew.



1. Oprima , , .
2. Oprima la tecla suave izquierda  Sí o la tecla derecha  No.

Administración de sus aplicaciones de Application Shop

Descargue nuevas aplicaciones y eliminar las antiguas en cualquier momento.

Eliminar Application Info Aplicaciones

Borrar una aplicación, lo elimina totalmente de la memoria del teléfono. Restaurar una aplicación que se haya borrado requerirá que usted pague y descargue la aplicación de nuevo.





1. Acceda **BREW**.
2. Seleccione la aplicación que desea borrar, y oprima la tecla suave izquierda  **Options**.
3. Seleccione **Delete**.
4. Seleccione la tecla suave izquierda  **Yes**.

Web

La función de Web le permite ver contenido de Internet diseñado especialmente para su teléfono celular. Para obtener información concreta sobre el acceso al Web mediante su teléfono, comuníquese con su proveedor de servicios.

1. Iniciar Browser

Le permite iniciar una sesión de Web.

1. Oprima , **3** def, **1** .
2. Use  para Sí o No y presione .

Terminar una sesión Web.

Termine la sesión del Axxess Web presionando .

Uso del navegador

Los elementos en pantalla se pueden presentar de una de las

siguientes formas:

- **Opciones numeradas**

Puede usar su teclado numérico o puede seleccionar los elementos moviendo el cursor y presionando las teclas suaves correspondientes.


- **Enlaces incrustados en el contenido**

Puede actuar sobre las opciones o los vínculos con las teclas suaves que están en el fondo de la pantalla de visualización.

- **Texto o números**


Puede seleccionar los elementos moviendo el cursores y presionando las teclas suaves correspondientes.

Desplazamiento

Use  para desplazarse por el contenido si la página actual no cabe en una pantalla. El elemento actualmente

seleccionado se indica mediante un cursor en la pantalla.

Desplazamiento rápido

Mantenga presionada  para mover rápidamente el cursor hacia arriba y hacia abajo en la pantalla actual.


Desplazamiento por página

Oprima las teclas laterales para subir o bajar una página cada vez.

Teclas suaves


Para ir a distintas pantallas o seleccionar funciones especiales, use las teclas suaves. La función asociada con las teclas suaves puede cambiar en cada página y depende de cada elemento resaltado.

Tecla suave izquierda




La tecla suave izquierda  se usa principalmente para primeras

opciones o para seleccionar un elemento, pero su función puede cambiar según el contenido que se esté mostrando.



Tecla suave derecha

La tecla suave derecha  se usa principalmente para opciones secundarias o un menú de opciones secundarias.

Introducción de texto, números o símbolos

Cuando se le pida que introduzca texto, aparecerá el método de introducción de texto vigente encima de la tecla suave derecha  como **abc**, **Símbolo**, **123**, **Emoticons**, **Palabra**. Para cambiar el modo de entrada, oprima la tecla suave derecha . Para crear un carácter en mayúscula, use .

Borrado de texto o número introducido






Al introducir texto o números, oprima  para borrar el último número, letra o símbolo. Mantenga presionada  para borrar completamente el campo de entrada.

Inicio de una llamada telefónica desde el Mobile Web

Puede hacer una llamada telefónica desde el Mobile Web si el sitio que esté usando admite dicha función. La conexión del navegador se da por terminada al iniciar la llamada. Después de terminar la llamada, el teléfono vuelve a la pantalla desde la cual la inició.

2. Mensajes de Web






Le permite ver mensajes Web. Si hay mensajes del navegador, aparece una lista del más nuevo al más antiguo.

1. Oprima , , .
2. Use  para **Sí** o **No** y presione .

3. Ambiente de Web






Le permite seleccionar un sonido de aviso del navegador.

3.1 Indicador

1. Oprima , , , .
2. Use  para resaltar una opción:

**Para empezar/ Para terminar/
Ambos/ Nada**

3.2 Bip de Alerta

1. Oprima , , , .
2. Use  para resaltar una opción:






Mudo/ 2 Bips/ 4 Bips

Multimedia

Multimedia

Vea, tome e intercambie sus imágenes digital desde su teléfono inalámbrico.

1. Tomar Foto

1. Oprima , **4** ghi, **1** .
 2. Configure el brillo , el Zumbido  o bien oprima la tecla suave derecha 
Opciones para cambiar.
- Seleccione la opción u opciones que desea personalizar.

Modo de Vista Ajustar en pantalla/ Paisaje

Resolución 640X480/
320X240/ 176X144/
160X120

Calidad Alta/ Normal/
Económico

Zumbido

Brillo

Modo Nocturno

Encendido/ Apagado

Disparo Auto Apagado/
3 Segundos/ 5 Segundos/
10 Segundos


Equil Blanco Automático/
Soleado/ Nublado/
Tungsteno/ Fluorescente




Efectos de Color Color/
Sepia/ Mono/ Negativo

Plantilla Encendido/ Apagado

Sonido del Obturador
Ninguno/ Sonido 1/ Sonido 2/
Sonido 3/ Say Cheese

Multishot Apagado/ 3 fotos/
6 fotos

3. Tome una foto presionando .

4. Oprima la tecla suave derecha , **Borrar**, , **Env**, o la tecla suave izquierda 
Guar Eliga de las siguientes






opciones:

- **Guar**
- **Se Fijó Como**
 1. Pantalla Principal
 2. Pantalla Delantera.
 3. Foto ID.



La foto es almacenada en Galería.

2. Grabar Voz

Le permite agregar breves recordatorios verbales, escucharlos y borrarlos.

1. Oprima  ,  ,  .
2. Oprima  **Grabar** para grabar un nuevo memorándum de voz.
3. Hable al micrófono y oprima  **Pare.** El título predeterminado del memorándum es la fecha y

hora de la grabación.


4. Con el resaltado todavía en la grabación, oprima la tecla suave derecha  **Opciones** acceder a lo siguiente en el Galería:
Fijar Como/ Cambiar Nombre/ Borrar
5. Oprima la tecla suave izquierda  para guardar el memo. La fecha y hora es el nombre por default de la grabación.


3. Imágen

Permite que usted seleccione imágenes para configurar la pantalla principal de su teléfono, la identificación delantera de la pantalla para requisitos particulares, o del cuadro.



1. Oprima  ,  ,  .
2. Seleccione **Mi imágenes/**

Multimedia

Preferido y oprima .

3. Resalte la imagen que desea ver.
- Presione la tecla suave derecha  **Opciones** para elegir entre distintas opciones.


**Fijar como/ Tomar Foto/
Borrar/ Cambiar Nombre/
Bloq (Desbloq)/Ver lista/
Información/ Borrar
Múltiple/ Ordenar Por/
Envío vía Bluetooth**










- Presiones  **Ver** para ver la imagen.
- Presione la tecla suave izquierda  **Env** para enviar la imagen a alguien. (Esta opción está solo disponible en Mi imágenes).



4. Audio


Le permite elegir audioclips.


1. Oprima , , .

2. Oprima la tecla suave izquierda  **Voz** para grabar un clip de audio.




- Presione la tecla suave izquierda  **Audio** para acceder a la lista Mi Audios.
- Presiones  **Grabar** para comenzar la grabación.
- Mientras se graba, oprima la tecla suave izquierda  **Pausa** para hacer una pausa o  **Pare** para detener la grabación.
- Cuando termine la grabación, oprima Izquierda tecla  **Guar** para guardar el clip de audio, pulse  **Env** para enviar el clip de audio a cualquier otra persona, o tecla suave derecha  **Opciones** para acceder a opciones adicionales. Use  para poner **Fijar Como / Cambiar Nombre/ Borrar** y presione .

3. Use  para poner de relieve **Mi Audios/ Preferido** y oprima .

4. Use  para resaltar el clip de audio.

- Presione la tecla suave izquierda  **Env** para enviar el clip de audio seleccionado a otra persona.

- Presione  **Escu** a escuchar el clip de audio seleccionado.

- Presione la tecla derecha  **Opciones** el acceso a opciones adicionales. Use  para resaltar una opción y oprima .


Para **Mi Audios: Fijar como/ Grabar Voz/ Borrar/ Cambiar Nombre/ Bloq(Desbloq)/ Información/Borrar Multiple/Ordenar Por/Envío vía Bluetooth**



Para **Mi Preferido: Se fijó como/ Información**


5. Revolver


Permite que usted fije tonos de timbre/papel tapiz en su teléfono para que aparezcan al azar. Si usted apaga el teléfono, se desactiva el ajuste.

1. Oprima , , .

2. Seleccione **Lista de Timbre/ Lista da Papel Tapiz** y oprima .

3. Use  para seleccionar un timbre o papel tapiz y oprima  para acceder al timbre o a un papel tapiz en particular.

4. Oprima la tecla suave izquierda  **Añad.**

5. Oprima la tecla suave izquierda  **Hecho** cuando haya terminado de seleccionar los timbres y papeles tapiz que quería agregar.

Contactos

Contactos





El Menú de Contactos le permite almacenar nombres, números de teléfono y otros datos en la memoria de su teléfono. Al entrar a sus Contactos, el número en paréntesis representa el número de entradas que ha almacenado (hasta 1000).


1. Nuevo Contacto

Le permite agregar un nuevo contacto.

Nota






Con este submenú, el número se guarda como un nuevo Contacto. Para guardar el número en un Contacto ya existente, modifique la entrada del Contacto.

1. Oprima , , .
2. Introduzca el nombre y oprima .



3. Resalte la etiqueta en donde desea introducir información.
4. Introduzca el número de telefono o email.
5. Siga guardando la entrada según lo necesite.
6. Pressione  **Guar.**

2. Lista Contacto

Le permite ver su lista de Contactos.





1. Oprima , , .
2. Opciones desde este punto:
 - Oprima  para desplazarse por sus Contactos en orden alfabético.
 - Oprima la tecla suave derecha  **Opciones** para seleccionar uno de los siguientes:
Nuevo Mensaje/ Borrar/ Editar/ Borrar Multiple/

Envío vía Bluetooth/ Prog(Borrar) Marc Vel



- Oprima  Ver para ver la información del contacto.
- Oprima la tecla suave izquierda  **Nuevo** para introducir información de nuevo contacto.

3. Grupos

Le permite ver sus Contactos agrupados, agregar un nuevo grupo, cambiar el nombre de un grupo o borrar todo un grupo.

1. Oprima , **5** jkl, **3** def .
2. Opciones desde este punto:
 - Use  para resaltar un grupo que desee ver y oprima .
 - Oprima la tecla suave izquierda  **Nuevo** para agregar un grupo nuevo a






la lista.

- Use  para resaltar un grupo y oprima la tecla suave derecha  **Opciones** para cambiar el nombre del grupo o para borrarlo.



**Borrar/ Nuevo Mensaje/
Retitule A Grupo/ Fije
Timbre/ Suprima Todos**

4. Marcado Veloz

Le permite ver su lista de Marcado Veloz o designar Marcado Veloz para números introducidos en sus Contactos.







1. Oprima , **5** jkl, **4** ghI .
2. Use  para resaltar la posición desocupada de Marcado Veloz o bien introduzca el número de Marcado Veloz y oprima .
3. Use  para resaltar el Contacto y oprima .

Contactos/Lista Llam

- Use  para resaltar el número y oprima  . Aparece un mensaje de confirmación.

5. Mi Tarj Nombre

Le permite ver toda su información de contacto personal, lo que incluye el nombre, números de teléfono y dirección de correo electrónico.

- Oprima , ,  .
- Use  para seleccionar la característica que desea editar.
- Oprima la tecla suave izquierda  **Editar**. Modifique la información según sea necesario y oprima  .


Nota

No puede editar su número de teléfono pero puede agregar otro número de teléfono.

Lista Llam





El Menú de Lista Llam es una lista de los últimos números de teléfono o entradas de Contactos de llamadas que haya realizado, aceptado o perdido. Se actualiza constantemente con los nuevos números agregándose al principio de la lista y las entradas más antiguas eliminándose del final.

Nota

Para ver una lista rápida de todas sus llamadas recientes, oprima la tecla Enviar  desde el Menú principal.





1. Llamada Perdida

Le permite ver la lista de llamadas perdidas, puede tener hasta 40 entradas.

- Oprima , ,  .
- Use  para resaltar una entrada.





2. Llamadas de Entrada

Le permite ver la lista de llamadas que ha recibido, puede tener hasta 40 entradas.

1. Oprima , , .
2. Use  para resaltar una entrada.




3. Llamadas de Salida

Le permite ver la lista de llamadas que ha hecho, puede tener hasta 40 entradas.

1. Oprima , , .
2. Use  para resaltar una entrada.

4. Todos Llam.






Le permite ver la lista y detalles de todo tipo de llamadas que el teléfono ha hecho y recibido.

1. Oprima , , .
2. Se muestra el historial de

llamadas.

5. Ver Temporizador






Le permite ver la duración de las llamadas seleccionadas.

1. Oprima , , .
2. Use  para resaltar una lista de llamadas y oprima .

Última Llamada/ Llam. de Base/ Llam. de Roam/ Todas Las Llam.

6. Contador Datos

Le permite ver una lista de las llamadas de datos recibidas y transmitidas.

1. Oprima , , .
2. Use  para resaltar una lista de llamadas de datos y oprima .

Recibido/ Transmitido/
Todos los Datos

Bluetooth®

El LG300 es compatible con dispositivos que admiten los perfiles de audífonos y manos libres de Bluetooth®. Puede crear y almacenar 20 emparejamientos dentro del LG300 y conectarse a un dispositivo a la vez. El alcance de comunicación aproximado para la tecnología inalámbrica Bluetooth es de hasta 10 metros (30 pies).

Bluetooth QD ID B013582

Nota

Lea la guía del usuario de cada accesorio de Bluetooth® que usted está intentando aparear con su teléfono porque las instrucciones pueden ser diferentes.



Nota

Las funciones de Bluetooth® de esta terminal pueden no ser compatibles con todos los dispositivos habilitados para Bluetooth®; su proveedor de servicios o fabricante de la terminal no puede ser responsable de la compatibilidad con dispositivos que no venden el proveedor de servicios o el fabricante de la terminal.

1. Pareja de Disposit.

El emparejamiento es el proceso que permite que el terminal ubique, establezca y registre una conexión 1-a-1 con el dispositivo objetivo.



Para emparejar un nuevo dispositivo Bluetooth®


1. Oprima , **7** pqrs, **1** .
2. Consulte las instrucciones del accesorio de Bluetooth® para configurar el dispositivo en el


modo de emparejamiento.

3. Oprima left soft key 



Buscar.

4. Si Bluetooth® se configuró en apagado, se le indicará que lo encienda. Seleccione **Sí**  y oprima .

5. El dispositivo aparecerá en el menú **Agregar Nuevo Dispositivo** una vez que se lo ubica. Resalte el dispositivo y oprima .

6. El teléfono le pedirá la contraseña. Consulte las instrucciones del accesorio de Bluetooth® para utilizar la contraseña adecuada (por lo general "0000" - 4 ceros). Introduzca la contraseña y oprima .






7. Una vez que el emparejamiento es satisfactorio, seleccione **Sí**

 y oprima  para conectarse con el dispositivo.

8. Una vez conectado, el dispositivo aparecerá en el menú **Pareja de Disposit.**

2. Energía

Le permite establecer el estado de alimentación Encendido/Apagado.






1. Oprima , , .
2. Use  para seleccionar un valor y oprima .

Encendido/ Apagado

Nota






De manera predeterminada, la funcionalidad Bluetooth® de su dispositivo está desactivada.

3. Auto-parar Manos Libres

1. Oprima , , .
2. Oprima  para seleccionar una configuración, y luego oprima .
Encendido/ Apagado

4. Mi Visibilidad

Le permite establecer Visible/Ocultado para emparejar.






1. Oprima , , .
2. Use  para seleccionar un valor y oprima .
Visible/ Ocultado

Nota

Si activa Mi visibilidad, su dispositivo puede ser reconocido por otros dispositivos de Bluetooth® que estén en el radio de acción.

5. Nombre de Bluetooth

Le permite editar el nombre del Bluetooth®.

1. Oprima , , .
2. Mantenga oprimido  para borrar el nombre existente.
3. Use el teclado numérico para introducir un nuevo nombre personalizado.
4. Oprima  **Guar** para guardar y salir.

6. Mi Info de Bluetooth

Le permite ver la información del Bluetooth®.

1. Oprima , , .

Herramientas

Las aparato del teléfono incluyen: Voz Comando, Mi Menú, Alarma de Reloj, Calendario, Ez Sugerencia, Nota, Calculadora, Reloj Mundial, Cronómetro y Convertidor de Unidades.

1. Voz Comando

Le permite hacer llamadas de teléfono rápida y fácilmente mediante comandos verbales. Su teléfono recuerda el número de sus Contactos, lo muestra brevemente y lo marca. Este menú también incluye una función para quienes están manejando o son invidentes. Ofrece información de la hora por voz y permite comprobar las llamadas perdidas, mensajes y Buzón de Voz.






1. Oprima  ,  ,  .

2. Cuando se le pida, diga "Llamar".
3. Cuando se le pida, diga el nombre del Contacto al que desea llamar. El teléfono le pedirá que confirme el nombre antes de marcar.



Llamar <Nombre> o
<Número>/ Buzón de Voz/
Llamada Perdida/ Mensajes/
Hora & Fecha/ Ayuda

2. Mi Menú

Le deja tener acceso al menú preferido rápidamente modificando su menú para requisitos particulares. Los artículos del máximo 12 se pueden almacenar en mi menú.








1. Oprima  ,  ,  .
2. Seleccione la posición que desee con  y oprima  .

Herramientas




3. Seleccione el menú con el que desea agregar Mi Menú con  y oprima .

3. Alarma de Reloj

Le permite fijar una de cinco alarmas. Al momento que la alarma se active, la alarma sonará de acuerdo con el tono que fué programada. Un mensaje de alarma aparecerá en la pantalla de cristal líquido.






1. Oprima , , .
2. Use  para resaltar el número de la alarma y oprima .
3. Configure el tiempo para el alarma.
4. Use  a resaltar **Repetido** (configuración recurrente).
5. Oprima  para seleccionar una de las siguientes.

Una Vez/ Diario/ Lun - Vie/
Fines de Semana




6. Use  para resaltar **Mis Timbres**, oprima la tecla suave izquierda  Fijada y seleccione el timbre.
7. Oprima  **Guar.**



4. Calendario

El programador le ayuda a mantener una agenda conveniente fácil de acceso. Simplemente almacena las horas programadas y el alerta de programador le hace saber cuando llega la hora. Puede también aprovechar las funciones de Alarma de reloj.

1. Oprima , , .
2. Use  para resaltar el día programado.
 Mover el cursor a la

izquierda.

-  Mover el cursor a la derecha.
-  Mover el cursor una semana atrás.
-  Mover el cursor una semana adelante.

3. Oprima la tecla suave izquierda  **Nuevo**.
4. Introduzca la información de su calendario incluyendo:
 - Fijar Tiemp • Asunto
 - Aviso • Repetido
 - Fin de repetición • Timbre
5. Oprima  **Guar**.






5. Ez Sugerencia

Le permite calcular rápida y fácilmente la propina de una cuenta usando como variables la total cantidad de dinero, y el número de personas a pagar.

1. Oprima , , .


6. Nota

Le permite leer, agregar, modificar y borrar notas que haya escrito para usted mismo.

1. Oprima , , .
2. Oprima la tecla suave izquierda  **Nuevo** para escribir una nota nueva.
3. Escriba la nota y oprima .

Aparece brevemente un mensaje de confirmación y luego se muestra su lista de notas.






Ver una entrada de la Libreta de notas

1. Acceda a la Libreta de notas y resalte la entrada.
2. Para borrar o editar, oprima la tecla suave derecha .

Herramientas






Opciones.





-   **Borrar**
-   **Editar**
-   **Borrar Todos**

Para corregir, resalte la entrada, luego oprima  **Ver** y oprima la tecla suave izquierda  **Editar**. O oprima la tecla suave derecha  **Opciones** y   **Editar**.

7. Calculadora







Le permite hacer cálculos matemáticos sencillos. Puede introducir números de hasta ocho dígitos.




1. Oprima ,  ,  .
2. Incorpore los datos.
 - Use el teclado para introducir números.

- Use  para introducir decimales.
- Oprima tecla suave izquierda  **Borrar** para borrar la entrada.
- Oprima la tecla suave derecha  para introducir **Operador**.
- Use la tecla de navegación para introducir funcion.
- Oprima  para completar la ecuación.

8. Reloj Mundial







Le permite determinar la hora actual en otra zona geográfica u otro país

1. Oprima ,  ,  .
2. Oprima la tecla suave derecha  **Ciudades** para elegir de la lista otra ciudad del mundo.


3. Use  para desplazarse a través de todas las ciudades en el mapa.
4. Presione  para seleccionar una la ciudad.
5. Oprima tecla suave izquierda  Fije DST.

9. Cronómetro

El cronómetro está disponible tal como los cronómetros comunes que vemos y usamos en la vida diaria.

1. Oprima , , .
2. Oprima  **Iniciar** para empezar, y oprima  **Pare** detenerse.
 - Puede usar la función de tiempo parcial con la tecla suave derecha  **Regazo**. Hay un máx. de 20 tiempos

parciales disponibles. Y se puede registrar el tiempo parcial.

3. Oprima la tecla suave izquierda  **Rest.** para restaurar.

0. Convertidor de Unidades

Le permite medir Longitud, Área, Mass, Volumen y Temperatura.

1. Oprima , , .








Ambiente



1. Sonido

Opciones para personalizar los sonidos del teléfono.

1.1 Timbres







Configura tonos para distintos tipos de llamadas entrantes.

1. Oprima , , , .
2. Seleccione **Todas Las Llamadas/ ID de Llamador/ Sin ID de Llamador/ Llamadas Restringidas/ Revolver.**
3. Use  para seleccionar un folder **Mi Audios/ Preferido**, seleccione un timbre y luego oprima .
4. Use  para resaltar un timbre.

5. Oprima  **Escu** para escuchar el timbre, y la tecla suave izquierda  **Fijada** para fijar el timbre como timbre principal del teléfono.

1.2 Volumen

Le permite configurar varios valores de volumen.



1. Oprima , , , .
2. Seleccione **Volumen Principal/ Teclado/ Audífono/ Altavoz.**
3. Use  para ajuste el volumen del timbre y  para guardar la configuración.

1.3 Alertas de Mensaje

Le permite seleccionar el tipo de aviso para un mensaje nuevo.






1. Oprima , , , .
2. Seleccione **Mensaje de texto/**

Mensaje de foto/ Correo de voz/ Todos los mensajes/ Recordatorio de mensaje.


3. Configure su selección con  y luego oprima .

1.4 Tipo de Alerta

Le permite seleccionar el tipo de tono para la tapa.

1. Oprima , , , .
2. Seleccione un estilo de tono y oprima .

Alertas de Llamada/ Alertas de Mensaje/ Alertas de Agenda/ Alertas de Alarma





3. Use  para desplazarse por los tipos de alertas.

Sólo Timbre/ Sólo Vibrar/ Timbre & Vib

4. Oprima  para guardar.

1.5 Alertas Serv

Le permite configurar las 4 primeras alertas como Encendido o Apagado, o la alerta de Batería baja como Anunciar o Timbre.

1. Oprima , , , .
2. Seleccione una opción de aviso.

1.5.1 Bip de Minuto

Le avisa 10 segundos antes del final de cada minuto durante una llamada.

1.5.2 Conectar Llam

Le avisa cuando la llamada se ha conectado.

1.5.3 Volver Arriba

Le avisa cuando se desplaza más allá del final de una lista de menús.

1.5.4 Batería baja

Le avisa cuando el nivel de carga







Ambiente

de la batería está bajo.

3. Oprima  para **Anunciar/ Timbre**.






1.6 Tonos de Activación/ Desactivación


Le permite configurar el teléfono para que haga sonar un tono cuando se enciende, cuando se apaga o en ambos casos.

1. Oprima , , , .
2. Configure **Encendido/ Apagado** con  y luego oprima .

1.7 Tono de Trasladar

Le permite configurar un tono disponible que sonará cuando abra o cierre la tapa de su teléfono.

1. Oprima , , , .
2. Configure **Encendido/ Apagado** con  y luego



oprima .

2. Pantalla

Opciones para personalizar la pantalla del teléfono.



2.1 Papel Tapiz

Le permite seleccionar el tipo de fondo que se muestra en el teléfono.

1. Oprima , , , .
2. Seleccione **Pantalla Principal/ Pantalla Delantera/ Revolver** y oprima .



2.1.1 Pantalla Principal

Seleccione una imagen de **Mi Imágenes** o **Preferido**, y oprima

 **Ver** para ver la imagen, y oprima la tecla suave izquierda  **Fijada** para fijar el papel tapiz.

2.1.2 Pantalla Delantera

Seleccione una imagen de **Mi Imágenes** o **Preferido**, y oprima






 **Ver** para ver la imagen, y oprima la tecla suave izquierda  **Fijada** para fijar el papel tapiz.




2.1.3 Revolver

Configure Revolver a **Apagado** o **Encendido**, configure la pantalla principal o pantalla delantera, y configure el repetido.

2.2 Pendón








Le permite introducir un saludo (letras, palabras y/o enunciados) que se muestra en la pantalla LCD.

1. Oprima , , , .
2. Ajustar la banderola **Apagado/ Encendido**.
3. Use  para ir a Texto.

4. Introduzca el texto y oprima la tecla suave izquierda  **Abc** para cambiar el tipo de texto,  **Guar** para guardar, o la tecla suave derecha  **Cancelar** para cancelar el pendón.

2.3 Luz de Fondo






Le permite fijar la duración de iluminación de la luz trasera.

1. Oprima , , , .
2. Elija un submenú de Luz trasera y oprima . **Pantalla/ Teclado**
3. Configure su selección con  y luego oprima .

2.4 Estilo de Menú







Le permite elegir si desea que el menú se muestre como lista o como iconos.

Ambiente

1. Oprima , , , .
2. Seleccione **Icono** o **Listar** y oprima .






2.5 Idiomas

Le permite configurar la función del idioma según su preferencia. Elija entre inglés y español.



1. Oprima , , , .
2. Configure **Inglés** o **Español** con  y luego oprima .

2.6 Relojes & Calendario

Le permite elegir el tipo de reloj que se mostrará en la pantalla LCD principal o en la secundaria.






1. Oprima , , , .
2. Elija un submenú de y oprima .

Pantalla Principal/ Pantalla Delantera



3. Use  para configurar el tipo de reloj que se mostrará .

2.7 Configuraciones de Fuente

Permite que usted seleccione el tipo de fuente en el LCD.

1. Oprima , , , .
2. Seleccione el menú sub y oprima .

Tipo de fuente/ Fuentes de Marcación/ Tamano de Fuente Para Maracaciones.

3. Use  para configurar el tipo de fuente y oprima .

Opciones de el Tipo de fuente
**LG Arial/ LG Script/
LG Serif**

Opciones de el Estilo de
marcación

Mágico/ Digital/ Básico

Opciones de Medidas de Fuentes
para marcación

Normal/ Largo








3. Seguridad

El menú de Seguridad le permite asegurar electrónicamente el teléfono.

3.1 Bloq. Teléfono

Evita el uso no autorizado del teléfono. Una vez bloqueado, el teléfono queda en modo restringido hasta que se introduzca el código de bloqueo. Puede recibir llamadas y seguir haciendo llamadas de emergencia.

Puede modificar el código de bloqueo con el Cambiar Código de Bloqueo en el menú Seguridad.

1. Oprima , **9** , **3** .
2. Introduzca el código de bloqueo de cuatro dígitos y oprima .
- El código de bloqueo son habitualmente las 4 últimas cifras de su número de teléfono.
3. Oprima **1**  **Bloq. Teléfono.**
4. Use  para seleccionar una opción y oprima .

Desbloq. El teléfono nunca está bloqueado (se puede usar el modo de Bloqueo).

Bloq. El teléfono siempre está bloqueado. Al estar bloqueado, puede recibir llamadas entrantes o hacer sólo llamadas de emergencia.

Al Encender El Teléfono El teléfono está bloqueado al teléfono encenderse.







Ambiente

3.2 Restringir

Le permite restringir llamadas, mensajes, cámara ó datos.

Nota









Puede recibir las llamadas entrantes de los contactos guardados en su teléfono cuando esté activado Solo Para Recibir Llamadas.

1. Oprima , , .
2. Introduzca el código de bloqueo de cuatro dígitos y oprima .
3. Oprima  **Restringir**.
4. Use  para seleccionar **Calls/ Mensajería/ Cámara/ Data**.

3.3 Emergencia #s



Le permite introducir 3 números de emergencia. Podrá llamar a

estos números de emergencia y al 911 incluso si el teléfono está bloqueado o restringido.

1. Oprima , , .
2. Introduzca el código de bloqueo de cuatro dígitos y oprima .
3. Oprima  **Emergencia #s**.
4. Oprima  para editar un número telefónico de emergencia.
5. Cuando termine de editar el número, oprima  **Guar** para guardarlo, o la tecla suave derecha  **Cancelar** para cancelar el editaje.


3.4 Cambiar Código de Bloqueo


Le permite introducir un nuevo código de bloqueo de cuatro dígitos.




1. Oprima , **9** wxyz, **3** def.
2. Introduzca el código de bloqueo de cuatro dígitos y oprima .
3. Oprima **4** ghi **Cambiar Código de Bloqueo.**
4. Introduzca el nuevo Código de Bloqueo.
5. Confirme el nuevo Código de Bloqueo.
6. En caso de duda, se le pedirá que introduzca el nuevo código de bloqueo nuevo.

3.5 Restablecer Implícito

Le permite restaurar su teléfono a los valores predeterminados de fábrica.

1. Oprima , **9** wxyz, **3** def.
2. Introduzca el código de

bloqueo de cuatro dígitos y oprima .

3. Oprima **5** jkl **Restablecer Implícito.**
 4. Lea la advertencia de que se restablecerán los valores de fábrica. Oprima  para continuar.
 5. Use  para resaltar una opción y oprima .
- Revertir/ Cancelar**

4. Config Llamada



El menú de Config Llamada le permite decidir cómo maneja el teléfono las llamadas de entrada y de salida.

4.1 Opciones Cont

Le permite determinar cómo manejar una llamada contestada.

1. Oprima , **9** wxyz, **4** ghi, **1** .

Ambiente







2. Use  para seleccionar y oprima .

**Al Abrirlo/ Cualquier Tecla/
Sólo tecla Envir/Auto**

Respuesta

4.2 Auto Reintent

Le permite fijar el tiempo que el teléfono esperará antes de remarcar automáticamente un número cuando no se consiga una llamada que se intentó.







1. Oprima , , , .
2. Configure su selección con  y luego oprima .

**Apagado/ Cada 10
Segundos/ Cada 30
Segundos/ Cada 60
Segundos**

4.3 Marcar 1 Toque

Le permite iniciar un marcado rápido manteniendo presionado







el número de marcado rápido. Si se fija en apagado, los números de Marcado rápido designados en sus Contactos no funcionarán.

1. Oprima , , , .
2. Configure su selección con  y luego oprima .

Encendido/ Apagado

4.4 Privacidad







Le permite configurar la función de privacidad de voz para las llamadas CDMA como Mejorado o Normal. CDMA ofrece una privacidad de voz inherente. Pregunte sobre su disponibilidad con su proveedor de servicios.

1. Oprima , , , .
2. Configure su selección con  y luego oprima .

Mejorado/ Normal

4.5 Volumen Automático








Proporciona una mejor experiencia automatizando el control del volumen y rango dinámico de la voz que se envía y recibe en los altavoces y entornos.

1. Oprima , , , .
2. Configure su selección con  y luego oprima .

Encendido/ Apagado

4.6 Modo Avión








Permite que usted utilice el uso general y restringe la salida de la comunicación del RF.

1. Oprima , , , .
2. Leer la advertencia y oprima .
3. Configure su selección con  y luego oprima .

Encendido/ Apagado

4.7 Modo TTY

Le permite conectar un dispositivo TTY (teclado para personas con problemas de audición) para comunicarse con personas que también lo usen. Un teléfono con compatibilidad TTY puede traducir caracteres escritos a voz. La voz también puede traducirse en caracteres y mostrarse en el TTY.






1. Oprima , , , .
2. Leer el instrucción y oprima .
3. Configure su selección con  y luego oprima .

TTY Llena/ TTY + Charla/
TTY+ Oír/ TTY Apagada

Ambiente

5. Configuraciones de USB

Le permite seleccionar el puerto de datos.

1. Oprima , , .
2. Configure su selección con  y luego oprima .

Módem del USB/ Bluetooth

6. Sistema








El menú Sistema le permite designar configuraciones específicas de red del sistema.

6.1 Red

6.1.1 Selec Sistema








Le permite configurar el entorno de administración del productor del teléfono. Deje esta configuración como predeterminada a menos que

desea alterar la selección del sistema como se lo haya indicado su proveedor de servicio.

1. Oprima , , , , .
2. Use  para seleccionar **Sólo Base/ Automático A/ Automático B** y oprima .

6.1.2 Fijar NAM








Le permite seleccionar el NAM (Módulo de Asignación de Número) del teléfono si éste está registrado con varios proveedores de servicio.

1. Oprima , , , , .
2. Use  para seleccionar **NAM1** o **NAM2** y oprima .

6.1.3 Auto NAM






Permite que el teléfono cambie

automáticamente entre números telefónicos programados que correspondan al área del proveedor de servicio.

1. Oprima , , , , .
2. Use  para seleccionar **Encendido o Apagado** y oprima .







6.1.4 Sistema de Servicio

Identifica el número de canal de un sistema atendido y un número SID. Esta información es sólo para asistencia técnica.

1. Oprima , , , , .

6.2 Lugar

Menú para modo GPS (Sistema de posicionamiento global: sistema de información de ubicación asistido por satélite).

1. Oprima , , , .
2. Configure su selección con  y luego oprima .






Ubicación Activada/ Sólo E911

Nota

Las señales de satélite GPS no siempre se transmiten, especialmente si hay malas condiciones atmosféricas o ambientales, bajo techo y en otros casos.




7. Memoria

Le permite ver información resumida sobre el uso del teléfono.

1. Oprima , , .
2. Use  para resaltar una **Memoria Reservada o Multimedia** y presione .

8. Info. de Tel

Le proporciona información concreta respecto al modelo del teléfono.

1. Oprima , **9** wxyz, **8** tuv .
2. Use  para resaltar una opción y oprima , o presione la tecla numérica correspondiente.

**Mi Numero/ ESN/MEID/
Glosario de Iconos/ Versión**

Información de seguridad de la TIA

Lo que sigue es la Información completa de seguridad de la TIA (Asociación de la Industria de las Telecomunicaciones) sobre teléfonos inalámbricos de mano.

Exposición a las señales de radiofrecuencia

Su teléfono celular de mano inalámbrico es un transmisor y receptor de radio de baja potencia. Cuando está encendido, recibe y también envía señales de radiofrecuencia (RF).

En agosto de 1996, la Comisión Federal de Comunicaciones (FCC) de EE.UU. adoptó lineamientos de exposición a RF con niveles de seguridad para teléfonos inalámbricos de mano. Esos lineamientos corresponden a la norma de seguridad

establecida previamente por organismos de estándares tanto de EE.UU. como internacionales:

ANSI C95.1 (1992) *

NCRP Report 86 (1986)

ICNIRP (1996)

* Instituto de Estándares Nacional Estadounidense, Consejo Nacional de Protección contra la Radiación y Mediciones, Comisión Internacional de Protección de Radiación no ionizante. Estos estándares se basaron en evaluaciones amplias y periódicas de la literatura científica relevante. Por ejemplo, más de 120 científicos, ingenieros y médicos de universidades, dependencias gubernamentales de salud y de la industria revisaron las investigaciones realizadas para desarrollar el estándar ANSI (C95.1).

El diseño de su teléfono cumple

Seguridad

los lineamientos de la FCC (y esas normas internacionales).

Cuidado de la antena

Utilice solamente la antena incluida o una antena de reemplazo aprobada. Las antenas, modificaciones o accesorios no autorizados pueden dañar el teléfono y violar los reglamentos de la FCC.

Funcionamiento del teléfono

POSICIÓN NORMAL: Sostenga el teléfono como cualquier otro teléfono con la antena apuntando hacia arriba por sobre su hombro.

Sugerencias para un funcionamiento más eficiente

Para que su teléfono funcione con la máxima eficiencia:

No toque la antena innecesariamente cuando esté

usando el teléfono. El contacto con la antena afecta la calidad de la llamada y puede ocasionar que el teléfono funcione a un nivel de potencia mayor que el que necesitaría de otro modo.

Manejo

Compruebe las leyes y reglamentos referidos al uso de teléfonos inalámbricos en las áreas donde usted maneja y cúmplalas siempre. Igualmente, si va a usar el teléfono mientras maneja, por favor tenga presente lo siguiente:

- Preste toda su atención a conducir: manejar con seguridad es su primera responsabilidad;
- Use la operación a manos libres, si la tiene;
- Salga del camino y estacionese antes de hacer o recibir una llamada si las

condiciones de manejo o la ley así lo demandan.

Dispositivos electrónicos

La mayoría del equipo electrónico moderno está blindado contra las señales de RF. Sin embargo, algunos equipos electrónicos pueden no estar blindados contra las señales de RF de su teléfono inalámbrico.

Marcapasos

La Asociación de fabricantes de la industria médica recomienda una separación mínima de quince (15) centímetros o seis (6) pulgadas entre el teléfono inalámbrico de mano y un marcapasos para evitar la posible interferencia con éste. Estas recomendaciones son coherentes con las investigaciones independientes y las recomendaciones de

Investigación en tecnología inalámbrica.

Las personas con marcapasos:

- Deben SIEMPRE mantener el teléfono a más de quince centímetros (seis pulgadas) del marcapasos cuando el teléfono esté encendido;
- No deben llevar el teléfono en un bolsillo del pecho;
- Deben usar la oreja opuesta al marcapasos para reducir al mínimo la posibilidad de interferencia;
- Deben apagar el teléfono de inmediato si tienen motivo para sospechar que está ocurriendo una interferencia.

Aparatos para la sordera

Algunos teléfonos inalámbricos digitales pueden interferir con algunos aparatos para la sordera. En caso de presentarse tal

Seguridad

interferencia, es recomendable que consulte con su proveedor de servicio (o llame a la línea de servicio al cliente para comentar las opciones a su alcance).

Otros dispositivos médicos

Si usa cualquier otro dispositivo médico personal, consulte al fabricante de dicho dispositivo para saber si está adecuadamente blindado contra la energía de RF externa. Su médico puede ayudarle a obtener esta información.

Centros de atención médica

Apague el teléfono cuando esté en instalaciones de atención médica en las que haya letreros que así lo indiquen. Los hospitales o las instalaciones de atención médica pueden emplear equipos que podrían ser sensible a la energía de RF externa.

Vehículos

Las señales de RF pueden afectar a los sistemas electrónicos mal instalados o blindados de manera inadecuada en los vehículos automotores. Pregunte al fabricante o a su representante respecto de su vehículo. También debe consultar al fabricante de cualquier equipo que haya añadido a su vehículo.

Instalaciones con letreros

Apague el teléfono en cualquier instalación donde así lo exijan los letreros de aviso.

Aeronaves

Los reglamentos de la FCC prohíben el uso del teléfono en el aire. Apague el teléfono antes de abordar una aeronave.

Áreas de explosivos

Para evitar la interferencia en zonas donde se realicen explosiones, apague el teléfono

cuando esté en estos sitios o en áreas con letreros que indiquen: “Apague los radios de dos vías”. Obedezca todos los letreros e instrucciones.

Atmósfera potencialmente explosiva

Apague el teléfono cuando esté en un área con una atmósfera potencialmente explosiva y obedezca todos los letreros e instrucciones. Las chispas en dichas áreas pueden causar una explosión o un incendio que den como resultado lesiones personales o incluso la muerte. Las áreas con una atmósfera potencialmente explosiva están claramente marcadas con frecuencia, pero no siempre. Entre las áreas potenciales tenemos: las áreas de abastecimiento de combustible (como las gasolineras), bajo cubierta en barcos, instalaciones de almacenamiento o transferencia de combustible o

sustancias químicas, vehículos que usen gas de petróleo licuado (como propano o butano), áreas en las que el aire contenga sustancias químicas o partículas (como granos, polvo o polvo metálico) y cualquier otra área en la que normalmente sería recomendable que apagara el motor de su vehículo.

Para vehículos equipados con bolsas de aire

Una bolsa de aire se infla con gran fuerza. NO coloque objetos, incluido el equipo inalámbrico, ya sea instalado o portátil, en el área que está sobre la bolsa de aire o en el área donde se despliega. Si el equipo inalámbrico del interior del vehículo está mal instalado y se infla la bolsa de aire, pueden producirse graves lesiones.

Seguridad

Información de seguridad

Lea y atienda la información siguiente para el uso seguro y adecuado de su teléfono y para evitar cualquier daño.

Igualmente, mantenga la guía del usuario en un sitio accesible en todo momento después de leerla.

¡Precaución! *No seguir las instrucciones puede ocasionar daños leves o graves al producto.*

Seguridad del cargador y del adaptador

- El cargador y el adaptador están diseñados sólo para ser usados bajo techo.
- Intro duzca el cargador de baterías verticalmente en el enchufe eléctrico de pared.
- Use el adaptador correcto para su teléfono al usar el cargador de baterías en el extranjero.

- Únicamente use el cargador de baterías aprobado. En caso contrario, esto podría dar como resultado graves daños al teléfono.

Información y cuidado de la batería

- Deshágase de la batería correctamente o llévela con su proveedor de servicios inalámbricos para que sea reciclada.
- La batería no necesita estar totalmente descargada para cargarse.
- Use únicamente cargadores aprobados por LG que sean específicamente para el modelo de su teléfono, ya que están diseñados para maximizar la vida útil de la batería.
- No desarme la batería ni le provoque un corto circuito.
- Mantenga limpios los contactos de metal de la batería.

- Reemplace la batería cuando ya no tenga un desempeño aceptable. La batería puede recargarse varios cientos de veces antes de necesitar ser reemplazada.
- Cargue la batería después de períodos prolongados sin usar el teléfono para maximizar la vida útil de la misma.
- La vida útil de la batería será distinta en función de los patrones de uso y las condiciones medioambientales.
- El uso extendido de la luz de fondo, del mininavegador y de los kits de conectividad de datos afectan la vida útil de la batería y los tiempos de conversación y espera.
- La función de autoprotección interrumpe la alimentación del teléfono cuando su operación esté en un estado anormal. En este caso, extraiga la batería del teléfono, vuelva a instalarla y encienda el teléfono.

Peligros de explosión, descargas eléctricas e incendio

- No coloque el teléfono en sitios expuestos a exceso de polvo y mantenga la distancia mínima requerida entre el cable de alimentación y las fuentes de calor.
- Desconecte el cable de alimentación antes de limpiar el teléfono, y limpie la clavija de alimentación cuando esté sucia.
- Al usar la clavija de alimentación, asegúrese de que esté conectada firmemente. En caso contrario, puede provocar calor excesivo o incendio.
- Si coloca el teléfono en un bolsillo o bolso sin cubrir el receptáculo (clavija de alimentación), los artículos metálicos (tales como una moneda, clip o pluma) pueden provocarle un corto circuito al teléfono. Siempre cubra el receptáculo cuando no se esté

Seguridad

usando.

- No le provoque un corto circuito a la batería. Los artículos metálicos como monedas, clips o plumas en el bolsillo o bolso pueden provocar al moverse un cortocircuito en los terminales + y - de la batería (las tiras de metal de la batería). El cortocircuito de los terminales puede dañar la batería y ocasionar una explosión.
- No desarme ni aplaste la batería. Podría ocasionar un incendio.

Aviso general

- El uso de una batería dañada o el introducir la batería en la boca pueden causar graves lesiones.
- No coloque cerca del teléfono artículos que contengan componentes magnéticos como serían tarjetas de crédito, tarjetas telefónicas, libretas de banco o boletos

del metro. El magnetismo del teléfono puede dañar los datos almacenados en la tira magnética.

- Hablar por el teléfono durante un período de tiempo prolongado puede reducir la calidad de la llamada debido al calor generado durante la utilización.
- Cuando el teléfono no se use durante mucho tiempo, almacénalo en un lugar seguro con el cable de alimentación desconectado.
- El uso del teléfono cerca de equipo receptor (como un televisor o radio) puede causar interferencia en el teléfono.
- No use el teléfono si la antena está dañada. Si una antena dañada toca la piel, puede causar una ligera quemadura. Comuníquese con un Centro de servicio autorizado LG para que reemplacen la antena dañada.

- No sumerja el teléfono en agua. Si esto ocurre, apáguelo de inmediato y extraiga la batería. Si el teléfono no funciona, llévelo a un Centro de servicio autorizado LG.
- No pinte el teléfono.
- Los datos guardados en el teléfono se pueden borrar debido a un uso descuidado, reparación del teléfono o actualización del software. Por favor respalde sus números de teléfono importantes. (También podrían borrarse los tonos de timbre, mensajes de texto, mensajes de voz, imágenes y videos.) El fabricante no es responsable de daños debidos a la pérdida de datos.
- Al usar el teléfono en lugares públicos, fije el tono de timbre en vibración para no molestar a otras personas.
- No apague o encienda el teléfono cuando se lo ponga al oído.

- Use los accesorios (especialmente los micrófonos) con cuidado y asegúrese de que los cables están protegidos y no están en contacto con la antena innecesariamente.

Información de Seguridad Importante!

Evite los daños a la audición

Puede haber pérdida permanente de la audición si usa su teléfono o audífonos a un volumen alto. Ajuste el volumen en un nivel seguro. Al paso del tiempo puede adaptarse a un volumen más alto del sonido del que puede parecer normal, pero esto puede ser dañino para su audición. Si experimenta zumbidos en el oído o escucha apagada la voz, deje de escuchar y haga que le revisen la audición. Mientras más alto es el volumen, se requiere menos tiempo antes de que su audición pueda

Seguridad

quedar afectada. Los expertos en audición sugieren que, para proteger su audición:

- Limite la cantidad de tiempo que usa su teléfono o audífonos a un volumen alto.
- Evite subir el volumen para bloquear entornos ruidosos.
- Baje el volumen si no puede escuchar a la gente hablando cerca de usted.

Para obtener información sobre cómo ajustar un límite máximo de volumen en su teléfono, vea la guía de características del mismo.

Uso de su teléfono con seguridad

No se recomienda el uso de su teléfono mientras opera un vehículo y es ilegal en algunas áreas. Sea cuidadoso y atento al manejar. Deje de usar el teléfono si lo encuentra molesto o le distrae mientras opera cualquier tipo de

vehículo o realiza cualquier otra actividad que requiera su total atención.

Evite los daños a la audición

Puede haber pérdida permanente de la audición si usa los audífonos a un volumen alto. Ajuste el volumen en un nivel seguro. Al paso del tiempo puede adaptarse a un volumen más alto del sonido del que puede parecer normal, pero esto puede ser dañino para su audición. Si experimenta zumbidos en el oído o escucha apagada la voz, deje de escuchar y haga que le revisen la audición. Mientras más alto es el volumen, se requiere menos tiempo antes de que su audición pueda quedar afectada. Los expertos en audición sugieren que, para proteger su audición:

- Limite la cantidad de tiempo que usa los audífonos a un volumen alto.
- Evite subir el volumen para

bloquear entornos ruidosos.

- Baje el volumen si no puede escuchar a la gente hablando cerca de usted.

Para obtener información sobre cómo ajustar un límite máximo de volumen en sus audífonos, vea la guía de características del terminal.

Uso de los audífonos con seguridad

No se recomienda el uso de audífonos para escuchar música mientras opera un vehículo y es ilegal en algunas áreas. Sea cuidadoso y atento al manejar. Deje de usar este dispositivo si lo encuentra molesto o le distrae mientras opera cualquier tipo de vehículo o realiza cualquier otra actividad que requiera su total atención.



Actualización de la FDA para los consumidores

Actualización para consumidores sobre teléfonos móviles del Centro de dispositivos y salud radiológica de la Administración de alimentos y medicamentos de EE.UU.:

1. ¿Representan un riesgo para la salud los teléfonos inalámbricos?

La evidencia científica disponible no muestra que haya ningún problema de salud asociado con el uso de teléfonos inalámbricos. Sin embargo, no hay pruebas de que los teléfonos inalámbricos sean totalmente seguros. Los teléfonos inalámbricos emiten bajos niveles de energía de radiofrecuencia (RF) en el rango de microondas cuando se usan. También emiten muy bajos niveles de RF cuando están en modo de espera. Mientras que altos niveles de RF pueden producir efectos en la salud

(calentando los tejidos), la exposición a RF de bajo nivel no produce efectos de calentamiento y no causa efectos conocidos adversos para la salud. Muchos estudios sobre la exposición a RF de bajo nivel no han encontrado ningún efecto biológico. Algunos estudios han sugerido que puede haber algunos efectos biológicos, pero tales conclusiones no se han visto confirmadas por investigaciones adicionales. En algunos casos, los investigadores han tenido dificultades en reproducir tales estudios o en determinar el motivo de las inconsistencias en los resultados.

2. ¿Cuál es el papel de la FDA en cuanto a que los teléfonos inalámbricos sean seguros?

Según las leyes, la FDA no comprueba la seguridad de los productos para el consumidor que emitan radiación antes de que puedan venderse, como lo hace con los nuevos medicamentos o

dispositivos médicos. No obstante, la agencia tiene autoridad para emprender acciones si se demuestra que los teléfonos inalámbricos emiten energía de radiofrecuencia (RF) a un nivel que sea peligroso para el usuario. En tal caso, la FDA podría exigir a los fabricantes de teléfonos inalámbricos que informaran a los usuarios del riesgo para la salud y reparar, reemplazar o sacar del mercado los teléfonos de modo que deje de existir el riesgo.

Aunque los datos científicos existentes no justifican que la FDA emprenda acciones reglamentarias, la agencia ha instado a la industria de los teléfonos inalámbricos para que dé determinados pasos, entre ellos los siguientes:

- Apoyar la investigación necesaria sobre los posibles efectos biológicos de las radiofrecuencias del tipo que emiten los teléfonos inalámbricos;

- Diseñar teléfonos inalámbricos de tal modo que se minimice la exposición del usuario a RF que no sea necesaria para la función del dispositivo y
- Cooperar para dar a los usuarios de teléfonos inalámbricos la mejor información sobre los posibles efectos del uso de los teléfonos inalámbricos sobre la salud humana.

La FDA pertenece a un grupo de trabajo interinstitucional de dependencias federales que tienen responsabilidad en distintos aspectos de la seguridad de la RF para garantizar la coordinación de esfuerzos a nivel federal. Los siguientes instituciones pertenecen a este grupo de trabajo:

- National Institute for Occupational Safety and Health
- Environmental Protection

Agency

- Occupational Safety and Health Administration
- National Telecommunications and Information Administration

El National Institutes of Health también participa en algunas actividades del grupo de trabajo interinstitucional.

La FDA comparte las responsabilidades reglamentarias sobre los teléfonos inalámbricos con la Comisión federal de comunicaciones (FCC). Todos los teléfonos que se venden en EE.UU. deben cumplir con los lineamientos de seguridad de la FCC que limitan la exposición a radiofrecuencias. La FCC depende de la FDA y de otras instituciones de salud para las cuestiones de seguridad de los teléfonos inalámbricos. La FCC también regula las estaciones de base de las cuales dependen los teléfonos inalámbricos. Mientras que estas

estaciones de base funcionan a una potencia mayor que los teléfonos inalámbricos mismos, la exposición a RF que recibe la gente de estas estaciones de base es habitualmente miles de veces menor de la que pueden tener procedente de los teléfonos inalámbricos. Las estaciones de base, por tanto no están sujetas a las cuestiones de seguridad que se analizan en este documento.

3. ¿Qué tipos de teléfonos son el tema de esta actualización?

El término “teléfonos inalámbricos” se refiere a los teléfonos inalámbricos de mano con antenas interconstruidas, con frecuencia llamados teléfonos “celulares”, “móviles” o “PCS”. Estos tipos de teléfonos inalámbricos pueden exponer al usuario a una energía de radiofrecuencia (RF) mensurable debido a la corta distancia entre el teléfono y la cabeza del usuario. Estas exposiciones a RF están limitadas

por los lineamientos de seguridad de la FCC que se desarrollaron con indicaciones de la FDA y otras dependencias federales de salud y seguridad. Cuando el teléfono se encuentra a distancias mayores del usuario, la exposición a RF es drásticamente menor, porque la exposición a RF de una persona disminuye rápidamente al incrementarse la distancia de la fuente. Los así llamados “teléfonos inalámbricos” que tienen una unidad de base conectada al cableado telefónico de una casa habitualmente funcionan a niveles de potencia mucho menores y por tanto producen exposiciones a RF que están muy por debajo de los límites de seguridad de la FCC.

4. ¿Cuáles son los resultados de la investigación que ya se ha realizado?

La investigación realizada hasta la fecha ha producido resultados contradictorios y muchos estudios han sufrido de fallas en sus

métodos de investigación. Los experimentos con animales que investigan los efectos de la exposición a las energías de radiofrecuencia (RF) características de los teléfonos inalámbricos han producido resultados contradictorios que con frecuencia no pueden repetirse en otros laboratorios. Algunos estudios con animales, sin embargo, sugieren que bajos niveles de RF podrían acelerar el desarrollo del cáncer en animales de laboratorio. Sin embargo, muchos de los estudios que mostraron un desarrollo de tumores aumentado usaron animales que habían sido alterados genéticamente o tratados con sustancias químicas causantes de cáncer de modo que estuvieran predispuestos a desarrollar cáncer aún sin la presencia de una exposición a RF. Otros estudios expusieron a los animales a RF durante períodos de hasta 22 horas al día. Estas condiciones no se asemejan a las condiciones bajo

las cuales la gente usa los teléfonos inalámbricos, de modo que no sabemos con certeza qué significan los resultados de dichos estudios para la salud humana. Tres grandes estudios epidemiológicos se han publicado desde diciembre de 2000. Entre ellos, los estudios investigaron cualquier posible asociación entre el uso de teléfonos inalámbricos y el cáncer primario del cerebro, glioma, meningioma, o neuroma acústico, tumores del cerebro o de la glándula salival, leucemia u otros tipos de cáncer. Ninguno de los estudios demostró la existencia de ningún efecto dañino para la salud originado en la exposición a RF de los teléfonos inalámbricos. No obstante, ninguno de los estudios puede responder a preguntas sobre la exposición a largo plazo, ya que el período promedio de uso del teléfono en estos estudios fue de alrededor de tres años.

5. ¿Qué investigaciones se necesitan para decidir si la exposición a RF de los teléfonos inalámbricos representa un riesgo para la salud?

Una combinación de estudios de laboratorio y estudios epidemiológicos de gente que utiliza teléfonos inalámbricos efectivamente proporcionaría algunos de los datos necesarios. Dentro de algunos años se podrán realizar estudios de exposición animal durante toda la vida. Sin embargo, se necesitarían grandes cantidades de animales para proporcionar pruebas confiables de un efecto promotor del cáncer, si existiera. Los estudios epidemiológicos pueden proporcionar datos directamente aplicables a poblaciones humanas, pero puede ser necesario un seguimiento de 10 años o más para proporcionar respuestas acerca de algunos efectos sobre la

salud, como lo sería el cáncer. Esto se debe a que al intervalo entre el momento de la exposición a un agente cancerígeno y el momento en que se desarrollan los tumores, en caso de hacerlo, puede ser de muchos, muchos años. La interpretación de los estudios epidemiológicos se ve entorpecida por la dificultad de medir la exposición real a RF durante el uso cotidiano de los teléfonos inalámbricos. Muchos factores afectan esta medición, como el ángulo al que se sostiene el teléfono, o el modelo de teléfono que se usa.

6. ¿Qué está haciendo la FDA para averiguar más acerca de los posibles efectos en la salud de la RF de los teléfonos inalámbricos?

La FDA está trabajando con el U.S. National Toxicology Program (Programa Nacional de Toxicología de EE.UU.) y con grupos de investigadores en todo el mundo

para asegurarse de que se lleven a cabo estudios de alta prioridad con animales para ocuparse de importantes preguntas referentes a los efectos de la exposición a la energía de radiofrecuencia (RF).

La FDA ha sido un participante líder en el Proyecto de campos electromagnéticos (EMF) internacional de la Organización Mundial de la Salud desde su origen en 1996. Un importante resultado de este trabajo ha sido el desarrollo de una agenda detallada de necesidades de investigación que ha impulsado el establecimiento de nuevos programas de investigación por todo el mundo. El proyecto también ha ayudado a desarrollar una serie de documentos de información pública sobre temas de EMF. La FDA y la Asociación de Telecomunicaciones e Internet Celular (CTIA) tienen un Acuerdo de investigación y desarrollo en colaboración (CRADA) formal para

realizar investigaciones sobre la seguridad de los teléfonos inalámbricos. La FDA proporciona la supervisión científica, recibiendo informes de expertos de organizaciones gubernamentales, de la industria y académicas. La investigación patrocinada por la CTIA se realiza por medio de contratos con investigadores independientes. La investigación inicial incluirá tanto estudios de laboratorio como estudios de los usuarios de teléfonos inalámbricos. El CRADA también incluirá una amplia evaluación de las necesidades de investigación adicionales en el contexto de los más recientes desarrollos de investigación del mundo.

7. ¿Cómo puedo averiguar cuánta exposición a energía de radiofrecuencia puedo recibir al usar mi teléfono inalámbrico?

Todos los teléfonos que se venden en Estados Unidos deben cumplir con los lineamientos de la

Comisión Federal de Comunicaciones (FCC) que limitan las exposiciones a la energía de radiofrecuencia (RF). La FCC estableció esos lineamientos asesorada por la FDA y otras dependencias federales de salud y seguridad. El límite de la FCC para exposición a RF de teléfonos inalámbricos se ha fijado a una Tasa de absorción específica (Specific Absorption Rate, SAR) de 1.6 watts por kilogramo (1.6 W/kg). El límite de la FCC es consistente con los estándares de seguridad desarrollados por el Instituto de Ingenieros en Electrónica y Electricidad (Institute of Electrical and Electronic Engineering, IEEE) y el Consejo Nacional para la Protección y Medición de la Radiación (National Council on Radiation Protection and Measurement). El límite de exposición toma en consideración la capacidad del cuerpo de eliminar el calor de los tejidos que absorben energía de

los teléfonos inalámbricos y se ha fijado muy por debajo de los niveles que se sabe que tienen algún efecto. Los fabricantes de teléfonos inalámbricos deben informar a la FCC del nivel de exposición a RF de cada modelo de teléfono. El sitio Web de la FCC (<http://www.fcc.gov/oet/rfsafety>) ofrece direcciones para ubicar el número de certificación de la FCC en su teléfono de modo que puede encontrar el nivel de exposición de RF de su teléfono en la lista que aparece en línea.

8. ¿Qué ha hecho la FDA para medir la energía de radiofrecuencia que proviene de los teléfonos inalámbricos?

El Instituto de Ingenieros en Electrónica y Electricidad (IEEE) está desarrollando un estándar técnico para la medición de la exposición a energía de radiofrecuencia (RF) proveniente de los teléfonos inalámbricos y otros dispositivos inalámbricos

con la participación y el liderazgo de científicos e ingenieros de la FDA. El estándar denominado “Práctica recomendada para determinar la Tasa de absorción específica (SAR) pico espacial en el cuerpo humano debida a los dispositivos de comunicación inalámbrica: técnicas experimentales” establece la primera metodología consistente de pruebas para medir la tasa a la cual se deposita la RF en la cabeza de los usuarios de teléfonos inalámbricos. El método de prueba utiliza un modelo de la cabeza humana que simula sus tejidos. Se espera que la metodología de pruebas de SAR estandarizada mejore notablemente la consistencia de las mediciones realizadas en distintos laboratorios con el mismo teléfono. La SAR es la medición de la cantidad de energía que absorben los tejidos, ya sea de todo el cuerpo o de una pequeña parte de él. Se mide en watts/kg (o miliwatts/g) de

materia. Esta medición se emplea para determinar si un teléfono inalámbrico cumple con los lineamientos de seguridad.

9. ¿Qué pasos puedo dar para reducir mi exposición a la energía de radiofrecuencia de mi teléfono inalámbrico?

Si estos productos presentan un riesgo, cosa que en este momento no sabemos que ocurra, es probablemente muy pequeño. Pero si le preocupa evitar incluso los riesgos potenciales, puede tomar en cuenta estos consejos sencillos para reducir al mínimo su exposición a la energía de radiofrecuencia (RF). Dado que el tiempo es un factor clave en la cantidad de exposición que una persona puede recibir, la reducción del tiempo dedicado al uso de teléfonos inalámbricos reducirá la exposición a RF. Si debe mantener conversaciones prolongadas con teléfonos inalámbricos todos los días, puede aumentar la distancia

entre su cuerpo y la fuente de la RF, dado que el nivel de exposición cae drásticamente con la distancia. Por ejemplo, podría usar un auricular y llevar el teléfono inalámbrico lejos del cuerpo o usar teléfonos inalámbricos conectados a una antena remota.

Reiteramos que los datos científicos no demuestran que los teléfonos inalámbricos sean dañinos. Pero si le preocupa la exposición a RF de estos productos, puede usar medidas como las descritas arriba para reducir su exposición a RF producto del uso de teléfonos inalámbricos.

10. ¿Qué hay del uso de teléfonos inalámbricos por parte de los niños?

La evidencia científica no muestra ningún peligro para los usuarios de teléfonos inalámbricos, incluidos los niños y adolescentes. Si desea reducir la exposición a la energía

de radiofrecuencia (RF), las medidas arriba indicadas se aplicarían a niños y adolescentes que usen teléfonos inalámbricos. La reducción del tiempo de uso de teléfonos inalámbricos y aumentar la distancia entre el usuario y la fuente de RF disminuirá la exposición a RF.

Algunos grupos patrocinados por otros gobiernos han aconsejado que se desaliente el uso de teléfonos inalámbricos del todo para los niños. Por ejemplo, el gobierno del Reino Unido distribuyó volantes con una recomendación similar en diciembre de 2000. Señalaron que no hay pruebas de que el uso de teléfonos inalámbricos cause tumores cerebrales u otros efectos dañinos. Su recomendación para que se limitara el uso de teléfonos inalámbricos por parte de los niños era estrictamente precautoria, no estaba basada en ninguna evidencia científica de que

exista ningún riesgo para la salud.

11. ¿Qué hay de la interferencia de los teléfonos inalámbricos con el equipo médico?

La energía de radiofrecuencia (RF) de los teléfonos inalámbricos puede interactuar con algunos dispositivos electrónicos. Por este motivo, la FDA ayudó al desarrollo de un método de prueba detallado para medir la interferencia electromagnética (EMI) de los teléfonos inalámbricos en los marcapasos implantados y los desfibriladores. El método de prueba ahora es parte de un estándar patrocinado por la Asociación para el avance de la instrumentación médica (Association for the Advancement of Medical Instrumentation, AAMI). El borrador final, un esfuerzo conjunto de la FDA, los fabricantes de dispositivos médicos y otros grupos, se concluyó a fines de 2000. Este estándar permitirá a los fabricantes asegurarse de que los

marcapasos cardiacos y los desfibriladores estén a salvo de EMI de teléfonos inalámbricos.

La FDA ha probado aparatos para la sordera para determinar si reciben interferencia de los teléfonos inalámbricos de mano y ayudó a desarrollar un estándar voluntario patrocinado por el Instituto de Ingenieros en Electrónica y Electricidad (IEEE). Este estándar especifica los métodos de prueba y los requisitos de desempeño de los aparatos para la sordera y los teléfonos inalámbricos de modo que no ocurra ninguna interferencia cuando una persona use al mismo tiempo un teléfono y un aparato para la sordera que sean “compatibles”. Este estándar fue aprobado por la IEEE en 2000.

La FDA sigue supervisando el uso de los teléfonos inalámbricos para detectar posibles interacciones con otros dispositivos médicos. Si se determinara que se presenta

Seguridad

una interferencia dañina, la FDA realizará las pruebas necesarias para evaluar la interferencia y trabajará para resolver el problema.

12. ¿Dónde puedo hallar información adicional?

Para obtener información adicional, por favor consulte los recursos siguientes:

Página Web de la FDA sobre teléfonos inalámbricos

(<http://www.fda.gov/cellphones/>)

Programa de seguridad de RF de la Comisión Federal de Comunicaciones (FCC)

(<http://www.fcc.gov/oet/rfsafety>)

Comisión Internacional para la Protección contra Radiación no ionizante

(<http://www.icnirp.de>)

Proyecto de EMF internacional de la Organización Mundial de la Salud (OMS)

(<http://www.who.int/emf>)

Junta Nacional de Protección Radiológica (R.U.)

(<http://www.hpa.org.uk/radiation/>)

10 Consejos de Seguridad para Conductores

Un teléfono inalámbrico le ofrece la extraordinaria capacidad de comunicarse por voz prácticamente en cualquier lugar y a cualquier hora. Las ventajas de los teléfonos inalámbricos van acompañadas de una gran responsabilidad por parte de los conductores.

Cuando conduzca un coche, la conducción es su primera responsabilidad. Cuando utilice un teléfono inalámbrico y esté al volante, sea sensato y tenga presente los siguientes consejos:

1. Conozca su teléfono

inalámbrico y sus funciones, como la marcación rápida y la rellamada. Lea el manual de instrucciones con atención y aprenda a sacar partido de las valiosas funciones que ofrecen la mayoría de teléfonos, entre las que se incluyen la rellamada automática y la memoria. Asimismo, memorice el teclado del teléfono para que pueda utilizar la función de marcación rápida sin dejar de prestar atención a la carretera.

2. Cuando esté disponible, utilice un dispositivo de manos libres. Varios accesorios para teléfonos inalámbricos con manos libres están a su disposición actualmente. Tanto si elige un dispositivo montado e instalado para su teléfono inalámbrico como si utiliza un accesorio para teléfono con

altavoz, saque partido de estos dispositivos si están a su disposición.

3. Asegúrese de que coloca el teléfono inalámbrico en un lugar de fácil alcance y donde pueda utilizarlo sin perder de vista la carretera. Si recibe una llamada en un momento inoportuno, si es posible, deje que el buzón de voz conteste en su lugar.
4. Termine las conversaciones que se produzcan en condiciones o situaciones de conducción peligrosa. Comunique a la persona con la que está hablando que está conduciendo; si fuera necesario, termine la llamada en situaciones de tráfico denso o en las que las condiciones climatológicas comporten un peligro para la conducción. La lluvia, el aguanieve, la nieve y el hielo

pueden ser peligrosos, así como un tráfico denso. Como conductor, su principal responsabilidad es prestar atención a la carretera.

5. No tome notas ni busque números de teléfono mientras conduce. Si está leyendo una agenda o una tarjeta de visita, así como si está escribiendo una lista de “tareas por hacer” mientras conduce, no está viendo lo que está haciendo. Es de sentido común: no se ponga en una situación peligrosa porque esté leyendo o escribiendo y no esté prestando atención a la carretera o a los vehículos cercanos.
6. Marque con cuidado y observe el tráfico; si es posible, realice las llamadas cuando no esté circulando o antes de ponerse en circulación. Intente planificar

sus llamadas antes de iniciar el viaje o intente que éstas coincidan con los momentos en los que esté parado en una señal de Stop, en un semáforo en rojo o en cualquier otra situación en la que deba detenerse. Si necesita marcar mientras conduce, siga este sencillo consejo: marque unos cuantos números, compruebe la carretera y los espejos y, a continuación, siga marcando.

7. No mantenga conversaciones conflictivas o de gran carga emocional que puedan distraerle. Este tipo de conversaciones debe evitarse a toda costa, ya que le distraen e incluso le pueden poner en peligro cuando está al volante. Asegúrese de que la gente con la que está hablando sabe que está conduciendo y, si fuera necesario, termine aquellas

conversaciones que puedan distraer su atención de la carretera.

8. Utilice el teléfono inalámbrico para pedir ayuda. Un teléfono inalámbrico es una de las mejores herramientas que posee para protegerse a usted y proteger a su familia en situaciones peligrosas; con el teléfono a su lado, sólo tres números le separarán de la ayuda necesaria. Marque el 911 u otro número de emergencia local en caso de incendio, accidente de tráfico, peligro en la carretera o emergencia médica. ¡Recuerde que es una llamada gratuita para su teléfono inalámbrico!
9. Utilice el teléfono inalámbrico para ayudar a otras personas en situaciones de emergencia. Un teléfono inalámbrico le ofrece la oportunidad perfecta para ser un “buen samaritano”

en su comunidad. Si presencia un accidente de circulación, un delito o cualquier otra emergencia grave en la que haya vidas en peligro, llame al 911 o a otro número de emergencia local, ya que también le gustaría que otros lo hicieran por usted.

10. Llame al servicio de asistencia en carretera o a un número de asistencia especial para situaciones que no sean de emergencia si fuera necesario. Durante la conducción encontrará situaciones que precisen de atención, pero no serán lo bastante urgentes como para llamar a los servicios de emergencia. Sin embargo, puede utilizar el teléfono inalámbrico para echar una mano. Si ve un vehículo averiado que no supone un peligro, una señal de tráfico

Seguridad

rota, un accidente de tráfico de poca importancia en la que no parece haber heridos o un vehículo robado, llame al servicio de asistencia en carretera o a otro número de asistencia especial para situaciones que no sean de emergencia.

Las sugerencias que aparecen arriba se ofrecen como lineamientos generales. Antes de decidir si usar su dispositivo móvil mientras opera un vehículo, se recomienda que consulte con las leyes locales aplicables de su jurisdicción u otras normativas respecto de dicho uso. Tales leyes u otras normativas pueden prohibir o restringir de otra forma la manera en la cual un conductor puede usar su teléfono al estar operando un vehículo.

Información al consumidor sobre la SAR

(Tasa de Absorción Específica, Specific Absorption Rate)

Este modelo de teléfono cumple los requisitos del gobierno sobre exposición a las ondas radiales. Su teléfono inalámbrico es esencialmente un transmisor y receptor de radio. Ha sido diseñado y fabricado para no sobrepasar los límites de emisión en cuanto a exposición a energía de radiofrecuencia (RF) establecidos por la Comisión Federal de Comunicaciones (FCC) del gobierno de EE.UU. Estos límites de exposición de la FCC derivan de las recomendaciones de dos organizaciones expertas, el Consejo Nacional para las Mediciones y la Protección contra Radiación (NCRP) y el

Instituto de Ingenieros Eléctricos y Electrónicos (IEEE). En ambos casos, las recomendaciones fueron desarrolladas por científicos y expertos en ingeniería provenientes de la industria, el gobierno y academias después de revisiones extensivas de la literatura científica relacionada con los efectos biológicos de la energía de RF. El límite de exposición para los teléfonos móviles inalámbricos emplea una unidad de medida conocida como la Tasa de Absorción Específica o SAR. La SAR es una medida de la tasa de absorción de energía de RF por el cuerpo humano expresada en unidades de watts por kilogramo (W/kg). La FCC requiere que los teléfonos inalámbricos cumplan con un límite de seguridad de 1.6 watts por kilogramo (1.6 W/kg). El límite de exposición de la FCC

incorpora un margen sustancial de seguridad para dar protección adicional al público y para dar cuenta de las variaciones en las mediciones.

Las pruebas de SAR se llevan a cabo usando posiciones de operación estándar especificadas por la FCC con el teléfono transmitiendo a su nivel de potencia certificado más elevado en todas las bandas de frecuencia probadas. Aunque la SAR se determina al máximo nivel de potencia certificado, el nivel de SAR real del teléfono mientras está en funcionamiento puede ser bien por debajo del valor máximo. Debido a que el teléfono ha sido diseñado para funcionar en múltiples niveles de potencia para usar sólo la potencia requerida para llegar a la red, en general cuanto más cerca se encuentre de una antena de estación base

Seguridad

inalámbrica, más baja será la salida de potencia.

Antes de que un modelo de teléfono esté disponible para la venta al público, debe ser probado y certificado ante la FCC de que no excede el límite establecido por el requisito adoptado por el gobierno para una exposición segura. Las pruebas se realizan en posiciones y ubicaciones (por ejemplo, en el oído y usado en el cuerpo), según lo requerido por la FCC para cada modelo. Este dispositivo fue probado para operaciones típicas usado en el cuerpo con la parte posterior del teléfono a 0.6 pulgadas entre el cuerpo del usuario y la parte posterior del teléfono. Para cumplir con los requisitos de exposición de RF de la FCC, debe mantenerse una distancia de separación mínima de 0.79 pulgadas (2.0 cm) entre el

cuerpo del usuario y la parte posterior del teléfono. No deben usarse sujetadores de cinturón, fundas y otros accesorios de terceros que contengan componentes metálicos. Los accesorios usados sobre el cuerpo que no pueden mantener una distancia de separación de 0.79 pulgadas (2.0 cm) entre el cuerpo del usuario y la parte posterior del teléfono, y que no han sido probados para operaciones típicas de uso en el cuerpo pueden no cumplir con los límites de exposición de RF de la FCC y deben evitarse. La FCC ha otorgado una Autorización de Equipos para este modelo de teléfono con todos los niveles de SAR informados evaluados en cumplimiento con las pautas de emisión de RF de la FCC. El valor más elevado de la SAR para este modelo de teléfono cuando se

probó para ser usado en el oído es de 0.952 W/kg y cuando se lo usa sobre el cuerpo, según lo descrito en este manual del usuario es de 0.644 W/kg. Si bien pueden existir diferencias entre niveles de SAR de diversos teléfonos y en varias posiciones, todos cumplen con el requisito del gobierno para una exposición segura.

La información de la SAR sobre este modelo de teléfono está archivada en la FCC y puede encontrarse en la sección Display Grant de <http://www.fcc.gov/oet/fccid> después de buscar en FCC ID.

Para buscar información correspondiente a un modelo de teléfono en particular, el sitio usa el número de ID de FCC del teléfono que generalmente está impreso en algún lugar en la cubierta del teléfono. A veces puede ser necesario quitar las

baterías para encontrar el número. Una vez que tiene el número de ID de la FCC para un teléfono en particular, siga las instrucciones en el sitio Web, el cual deberá proveer valores para una SAR máxima o típica para un teléfono en particular.

Puede encontrar información adicional sobre Tasas de Absorción Específicas en el sitio Web de la Asociación de Industrias de Telecomunicaciones Celulares (CTIA) en <http://www.ctia.org/>

*En Estados Unidos y Canadá, el límite de SAR de los teléfonos celulares usados por el público es de 1.6 watts/kg (W/kg) promediados sobre un gramo de tejido. El estándar incluye un margen sustancial de seguridad para dar una protección adicional al público y para tomar en cuenta cualquier variación en las mediciones.

Reglas para la compatibilidad con aparatos para la sordera (HAC) de la FCC para los dispositivos inalámbricos

El 10 de julio de 2003, el Informe y orden de la minuta WT 01-309 de la Comisión federal de comunicaciones (FCC) de los EE.UU. modificó la excepción a los teléfonos inalámbricos en los términos de la Ley de compatibilidad con aparatos para la sordera de 1988 (Ley HAC) para exigir que los teléfonos inalámbricos digitales sean compatibles con los aparatos para la sordera. El objetivo de la Ley HAC es asegurar un acceso razonable a los servicios de telecomunicaciones por parte de las personas con discapacidades auditivas.

Aunque algunos teléfonos inalámbricos se usan cerca de algunos dispositivos para la audición (aparatos para la sordera e implantes cocleares), los usuarios pueden detectar un ruido de zumbido, murmullo o chirrido. Algunos dispositivos auditivos son más inmunes a este ruido de interferencia que otros, y los teléfonos también varían en la cantidad de interferencia que generan.

La industria de los teléfonos inalámbricos ha desarrollado un sistema de clasificación para los teléfonos inalámbricos, para ayudar a los usuarios de dispositivos auditivos a encontrar teléfonos que puedan ser compatibles con sus dispositivos. No se han clasificado todos los teléfonos. Los teléfonos clasificados tienen la clasificación en su caja o llevan una etiqueta situada en la caja.

Las clasificaciones no son garantías. Los resultados variarán en función del dispositivo auditivo del usuario y su pérdida de audición. Si su dispositivo auditivo resultara ser vulnerable a la interferencia, es posible que no pueda usar satisfactoriamente un teléfono clasificado. Probar el teléfono con su dispositivo auditivo es la mejor forma de evaluarlo para sus necesidades personales.

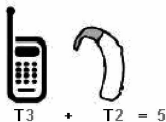
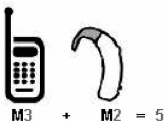
Clasificaciones M: Los teléfonos con clasificación M3 o M4 cumplen los requisitos de la FCC y probablemente generen menos interferencia para los dispositivos auditivos que los teléfonos no etiquetados. M4 es la mejor o más alta de las dos clasificaciones.

Clasificaciones T: Los teléfonos clasificados como T3 o T4 cumplen con los requisitos de la

FCC y es probable que generen menos interferencia a los dispositivos para la audición que los teléfonos que no están etiquetados. T4 la mejor o más alta de las dos clasificaciones.

Los dispositivos auditivos también pueden estar clasificados. El fabricante de su dispositivo auditivo o su profesional de la salud auditiva puede ayudarle a encontrar esta clasificación. Las clasificaciones más altas indican que el dispositivo auditivo es relativamente inmune al ruido de interferencia. Los valores de la clasificación del aparato para sordera y el teléfono inalámbrico se suman. Una suma de 5 se considera aceptable para el uso normal. Una suma de 6 se considera como la de mejor uso.

Seguridad



En el ejemplo antes señalado, si un aparato para sordera cumple con la clasificación de nivel M2 y el teléfono inalámbrico cumple la clasificación de nivel M3, la suma de los dos valores es igual a M5. Esto debería proporcionar al usuario del aparato para sordera un "uno normal" al usar su dispositivo auditivo con ese teléfono inalámbrico en particular. "Uso normal" en este contexto se define como una calidad de señal que es aceptable para el funcionamiento normal.

La marca M tiene por objeto ser sinónimo de la marca U. La marca T tiene por objeto ser sinónimo de la marca UT. Las marcas M y T son recomendadas por la Alianza para las soluciones de las industrias de telecomunicaciones (ATIS). Las marcas U y UT se referencian en la Sección 20.19 de las reglas de la FCC. El procedimiento de clasificación y medición HAC se describe en el estándar C63.19 del Instituto de estándares nacional estadounidense (ANSI).

Para obtener información sobre los aparatos para audición y los teléfonos digitales inalámbricos

Compatibilidad y control de volumen según la FCC

<http://www.fcc.gov/cgb/dro/hearing.html>

Universidad de Gallaudet, RERC

<http://tap.Gallaudet.edu/DigWireless.KS/DigWireless.htm>

Hearing Loss Association of America [HLAA]

<http://www.hearingloss.org/learn/cellphonetech.asp>

Orden de compatibilidad con aparatos para la audición de la FCC

http://hraunfoss.fcc.gov/edocs_public/attachmatch/FCC-03-168A1.pdf

Accesorios

Hay diversos accesorios disponibles para su teléfono celular. Consulte a su distribuidor local para saber con cuáles cuenta. Los artículos opcionales se venden por separado.

Cargador de viajero

El adaptador de CA le permite activar su teléfono con.



Batería

La batería estándar está disponible.



Cargador para el automóvil

El cargador para el automóvil le permite hacer funcionar el teléfono y llevar a cabo una carga lenta de la batería del teléfono en su vehículo.



USB Cable

Conecte el teléfono al PC para sincronizar los datos de carga o por teléfono con cable USB.



Declaración De Garantía Limitada

1. LO QUE CUBRE ESTA GARANTÍA:

LG le ofrece una garantía limitada de que la unidad de suscriptor adjunta y sus accesorios incluidos estarán libres de defectos de materiales y mano de obra según los términos y condiciones siguientes:

- (1) La garantía limitada del producto se prolonga durante DOCE (12) MESES contado a partir de la fecha de adquisición del producto. El periodo de garantía restante QUINCE (15) MESES de la unidad que se está reparando o sustituyendo se determinará mediante la presentación del recibo de ventas original por la compra de la unidad.
- (2) La garantía limitada se extiende solo al comprador original del producto y no es asignable ni transferible a ningún otro comprador o usuario final subsecuentes.
- (3) Esta garantía solo es buena para el comprador original del producto durante el periodo de garantía siempre que sea en los EE.UU., incluidos Alaska, Hawaii, los territorios de los EE.UU. y todas las provincias canadienses.
- (4) La carcasa externa y las partes cosméticas estarán libres de defectos al momento de la distribución, y por tanto no estarán cubiertas por los términos de esta garantía limitada.

Declaración De Garantía Limitada

- (5) A solicitud de LG, el consumidor deberá aportar información aceptable para probar la fecha de compra.
- (6) El cliente se hará cargo del costo de envío del producto al Departamento de servicio al cliente de LG. LG se hará cargo del costo de envío del producto de vuelta al consumidor después de realizar el servicio según esta garantía limitada.

2. LO QUE NO CUBRE ESTA GARANTÍA:

- (1) Defectos o daños producto del uso del producto de una forma distinta de la normal y acostumbrada.
- (2) Defectos o daños producto de un uso anormal, condiciones anormales, almacenamiento inadecuado, exposición a humedad o agua, modificaciones no autorizadas, conexiones no autorizadas, reparación no autorizada, mal uso, negligencia, abuso, accidentes, alteraciones, instalación incorrecta o cualquier otro acto que no sea responsabilidad de LG, incluido el daño causado por la transportación, fusibles fundidos y derrames de alimentos o líquidos.
- (3) Rotura o daños a las antenas a menos que hayan sido ocasionadas directamente por defectos en los materiales o mano de obra.
- (4) El consumidor debe notificar al Departamento de servicio al cliente de LG el supuesto defecto o desperfecto del producto durante el período de garantía limitada aplicable para hacer efectiva

la garantía.

- (5) Productos a los que se haya eliminado el número de serie, o en los que este sea ilegible.
- (6) Esta garantía limitada se otorga en lugar de cualquier otra garantía, explícita o implícita, de hecho o por lo dispuesto en las leyes, establecido por ellas o implicado, incluso, aunque de manera enunciativa y no limitativa, cualquier garantía implícita de comerciabilidad o adecuación para un uso en particular.
- (7) Danos resultantes del uso de accesorios no aprobados por LG.
- (8) Todas las superficies de plástico y todas las demás piezas externas expuestas que se rayen o dañen debido al uso normal por parte del cliente.
- (9) Productos que hayan sido puestos en funcionamiento por encima de las limitaciones máximas indicadas.
- (10) Productos utilizados u obtenidos en un programa de arrendamiento.
- (11) Consumibles (como sería el caso de los fusibles).

Declaración De Garantía Limitada

3. LO QUE HARÁ LG:

LG, a su exclusivo criterio, reparará, reemplazará o reembolsará el precio de compra de cualquier unidad que no cumpla con la presente garantía limitada. LG puede, a su elección, optar por usar partes o unidades nuevas, restauradas o reacondicionadas equivalentes en cuanto a funcionalidad. Además, LG no reinstalará o realizará copias de seguridad de ningún dato, aplicación o software que el usuario haya agregado al teléfono. Por lo tanto, se recomienda que usted realice una copia de seguridad de todo dato o información de ese tipo antes de enviar la unidad a LG, de modo de evitar una pérdida permanente de esa información.

4. DERECHOS DE LA LEY ESTATAL:

No se aplica a este producto ninguna otra garantía explícita. LA DURACION DE CUALQUIER GARANTÍA IMPLÍCITA, INCLUIDA LA GARANTÍA IMPLÍCITA DE COMERCIABILIDAD, SE LIMITA A LA DURACION DE LA GARANTÍA EXPLÍCITA AQUI INDICADA. LG NO TENDRA RESPONSABILIDAD LEGAL POR LA PERDIDA DEL USO DE ESTE PRODUCTO, LAS INCOMODIDADES, PERDIDAS O CUALQUIER OTRO DANO, DIRECTO O CONSECUCIONAL, QUE SE PRODUZCA POR EL USO O LA INCAPACIDAD DE USAR ESTE PRODUCTO, NO POR LA VIOLACION DE CUALQUIER GARANTÍA EXPLÍCITA O IMPLÍCITA, INCLUIDA LA GARANTÍA

IMPLÍCITA DE COMERCIABILIDAD APLICABLE A ESTE PRODUCTO.

Algunos países no permiten la excluyente de limitación de daños incidentales o consecuenciales, o las limitaciones sobre la duración de la garantía implícita, de modo que es posible que estas limitaciones o exclusiones no se le apliquen a usted. Esta garantía le concede derechos legales concretos y es posible que también tenga otros derechos, que varían de estado a estado.

5. *CÓMO OBTENER SERVICIO POR LA GARANTÍA:*

Para obtener servicio de esta garantía llame al siguiente teléfono desde cualquier ubicación continental de los Estados Unidos:

**Tel. 1-800-793-8896 o
Fax. 1-800-448-4026**

O visite <http://us.lgservice.com>.
También puede enviar
correspondencia a:

LG Electronics Service- Mobile
Handsets,
P.O. Box 240007, Huntsville, AL
35824

**NO DEVUELVA SU PRODUCTO
A LA DIRECCIÓN ARRIBA
INDICADA.** Llame o escriba para
conocer la ubicación del centro
de servicio autorizado LG más
cercano a usted y los
procedimientos necesarios para
presentar una reclamación por
garantía.

Índice

A

Acceso rápido a funciones prácticas 22
Accesorios 108
Actualización de la FDA para los consumidores 85
Ajuste rápido del volumen 22
Alarma de Reloj 58
Alertas de Mensaje 62
Alertas Serv 63
Ambiente 38, 62
Ambiente de Web 45
Aspectos básicos del almacenamiento de entradas de contactos 25
Audio 48
Auto Reintent 70
Auto-parar Manos Libres 56

B

Bienvenidos 9
Bip de Alerta 45

Bloq. Teléfono 67
Bluetooth® 54
Borrador 37
Borrar Todos 40
Brew 40
Brew Apps 41
Brew Info 42
Buzón de Voz 37
Búsqueda en la memoria del teléfono 27

C

Calculadora 60
Calendario 58
Cambiar Código de Bloqueo 68
Cargar la batería 18
Config Llamada 69
Configuraciones de Fuente 66
Configuraciones de USB 72
Contactos 50
Contactos en la memoria del teléfono 25

Contador Datos 53
Contenido 4
Convertidor de Unidades 61
Corrección de errores de marcado 21
Cronómetro 61

D

Declaración De Garantía Limitada 109
Descripción general de los menús 16
Descripción general del teléfono 14
Detalles Técnicos 10

E

Emergencia #s 68
Encender y apagar el teléfono 19
Energía 55
Entrada 34
Enviado 35
Estilo de Menú 65
Ez Sugerencia 59

F

Fuerza de la señal 19
Función de silencio 22

G

Grabar Voz 47
Grupos 51

H

Hacer llamadas 20
Hacer llamadas desde
la memoria del
teléfono 28
Herramientas 57

I

Iconos en pantalla 20
ID de Llamador 23
Idiomas 66
Imágen 47
Indicador 45
Info. de Tel 74
Información al
consumidor sobre la
SAR 100

Información de
seguridad 80
Información de
seguridad de la TIA 75
Iniciar Browser 43
Introducción de texto
24
Introducir y editar
información 24

L

La batería 18
Lista Contacto 50
Lista Llam 52
Llam. en Espera 22
Llamada Perdida 52
Llamadas de Entrada
53
Llamadas de Restringir
68
Llamadas de Salida 53
Lugar 73
Luz de Fondo 65

M

Marcado rápido 23

Marcado Veloz 51
Marcar 1 Toque 70
Memoria 73
Mensajería 30
Mensajes de Web 16,
45
Mi Info de Bluetooth
56
Mi Menú 57
Mi Tarj Nombre 52
Mi Visibilidad 56
Modo Avión 71
Modo de bloqueo 22
Modo TTY 71
Multimedia 46

N

Nivel de carga de la
batería 19
Nombre de Bluetooth
56
Nota 59
Nuevo Contacto 50
Nuevo Mensaje Foto
32
Nuevo Mensaje Texto

Índice

30

Números de teléfono
con pausas 25

O

Opciones Cont 69

P

Pancarta 65

Pantalla 64

Papel Tapiz 64

Para hacer funcionar su
teléfono por primera
vez 18

Pareja de Disposit. 54

Precaución de
Seguridad Importante
1

Privacidad 70

R

Recibir llamadas 21

Red 72

Reglas para la
compatibilidad con
aparatos para la

sordera (HAC) de la
FCC para los
dispositivos
inalámbricos 104

Reloj Mundial 60

Relojes & Calendario
66

Remarcado de
llamadas 21

Restablecer Implícito
69

Revolver 49

S

Seguridad 67

Sistema 72

Sonido 62

T

Texto Rápido 38

Timbres 62

Tipo de Alerta 63

Todos Llam. 53

Tomar Foto 46

Tono de Trasladar 64

Tonos de Activación/

Desactivación 64

U

Uso de los menús del
teléfono 30

V

Ver Temporizador 53

Volumen 62

Volumen Automático
71

Voz Comando 57

W

Web 43

Other

Información de
Seguridad Importante!
83